GENEVA
MODEL XXL

Manual – English.....01

说明书-简体中文.....17

说明书-繁体中文.....33

매뉴얼-한국어.....49

Инструкция-русский.....65

取扱説明書-日本語.....81

WARNING

TO PREVENT FIRE OR SHOCK HAZARDS. DO NOT EXPOSE THIS APPLIANCE TO RAIN OR MOISTURE.

CAUTION	AVIS
RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN	RISQUE DE CHOC ELECTRIQUE NE PAS OLIVRIR

To reduce the risk of electric shock, do not remove the cover (or back), no user serviceable parts inside.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

1. Read these instructions.
2. Keep these instructions.
3. Heed all warnings.
4. Follow all instructions.
5. Do not use this device near water.
6. Only clean with a dry cloth.
7. Do not block any vents. Install in accordance with the manufacturer's instructions.
8. Do not install near any heat sources such as radiators, heaters, stoves, or other devices (including amplifiers) that produce heat.
9. Do not defeat the safety purpose of the polarized or grounding-type plug. A polarized plug has two blades with one wider than the other. A grounding type plug has two blades and a third grounding prong. The wide blade or the third prong is provided for your safety. If the provided plug does not fit into your outlet, consult an electrician for replacement of the obsolete outlet.
10. Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at the plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the device.
11. Only use attachments/accessories specified by the manufacturer.
12. Use only with the cart, stand, tripod, bracket, or table specified by the manufacturer, or sold with the device. When a cart is used, use caution when moving the cart/device combination to avoid injury from tip-over.
13. Unplug this device during lightning storms or during long periods of disuse.
14. Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the device has been damaged in any way, such as power-supply cord or plug damages, liquid has been spilled or objects have fallen into the device, the device has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.

WARNINGS

Batteries in the remote control: Keep the remote control battery away from children. It may cause a fire or chemical burn if mishandled. Do not recharge, disassemble, heat above 212ºF (100ºC), Replace only with a battery of the correct type and model number (CR2032 lithium coin cell battery, 3 V).

DO NOT INGEST BATTERY, CHEMICAL BURN HAZARD

The remote control supplied with this product contains a coin/button cell battery. If the coin/button cell battery is swallowed, it can cause severe internal burns in just 2 hours and can lead to death.
Keep new and used batteries away from children. If the battery compartment does not close securely, stop using the product and keep it away from children.
If you think batteries might have been swallowed or placed inside any part of the body, seek immediate medical attention.

Ventilation: Do not block any ventilation openings on the back of the device. For example, do not place the Geneva Sound System very close to a wall or in front of a curtain that may reduce the heat sink efficiency.

Sitting or leaning on Geneva Sound System: Do not lean against the Geneva Sound System and do not sit on it under any circumstances.

Avoid hearing damage: Playing very loud music for an extended period of time can result in permanent hearing loss.

Label location: The product labels and safety related markings are located on the rear panel.

Outside Antenna: If an outside antenna or cable system is connected to this product, be sure the antenna or cable system is grounded so as to provide some protection against voltage surges and built-up static charges. Article 810 of the National Electric Code, ANSI/NFP No. 70 information, Section 54 of the Canadian Electrical Code, with regard to proper grounding of the mast and supporting structure, grounding of the lead-in wire to an antenna discharge unit, size of grounding conductors, location of antenna/discharge unit, connection to grounding electrodes, and requirements for the grounding electrode.

Note to CATV system installer: This reminder is provided to call the CATV system installer's attention to Article 820-40 of the NEC (of USA) that provides guidelines for proper grounding. In particular, it specifies that the cable ground shall be connected to the grounding system of the building, as close to the point of cable entry as is practical.

Operating temperatures: The recommended operating temperature range for the Geneva Sound System is 41 to 95 degrees Fahrenheit (5 to 35 degrees Celsius).

Protective earthing terminal. The apparatus should be connected to a mains socket outlet with a protective earthing connection.

CONFORMITY

FCC Regulations

Warning: Changes or modifications to this unit not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.
If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation distance between the equipment and the receiver.
- Connect the equipment to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Modifications not expressly approved by the manufacturer could void the user's authority to operate the equipment under FCC rules.

FCC ID: ZXX-MODELXXL

ZXX: Guarantee Code, assigned by the FCC.

Canada

This device complies with Industry Canada licence-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Industrie Canada (IC): Nr. 10107A-MODELXXL

CE Conformity

G-Lab GmbH declares that this device is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC. The declaration of conformity may be consulted on request by contacting G-Lab GmbH, Zurich, Switzerland or on http://genevalab.com.

Recycling

This product can be recycled. Products bearing this symbol must NOT be thrown away with normal household waste. At the end of it's life, take the product to a collection point designated for recycling of electrical and electronic devices. Find out more about return and collection points through your local authority.

The European Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) Directive was implemented to dramatically reduce the amount of waste going to landfills, thereby reducing the environmental impact on the planet and on human health. Please act responsibly by recycling used products. If this product is still usable, consider giving it away or selling it.

Used batteries: Please dispose of used batteries properly, following the local regulations. Do not place batteries in fire.

LICENSING INFORMATION

Apple, AirPlay, iPad, iPhone, iPod touch, iTunes and Mac are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

The Bluetooth® word mark and logos are registered Trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc.

© 2013 G-Lab GmbH. All rights reserved.

The Wi-Fi CERTIFIED Logo is a certification mark of the Wi-Fi Alliance.

HDMI, the HDMI logo and High-Definition Multimedia Interface are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing, LLC.

Under the copyright laws, this manual may not be copied, in whole or in part, without the written consent of G-Lab GmbH

Geneva® is a registered trademark of G-Lab GmbH.

MANUAL VERSION

Geneva Sound System Model XXL, User Manual, Version v1.1.

CONTENTS

GETTING STARTED **3**
About the Model XXL 3
Getting started 3

USING THE MODEL XXL **4–7**
Remote and display controls 4
FM radio 4
DAB/DAB+ radio 4
TV, DVD & Game consoles 5
Bluetooth 5
AirPlay 6
DLNA 6
Automatic software updates 6
Back panel 7
Analog and digital audio inputs 7

TV SETUP **8–10**
TV setup (TV with HDMI ARC) 8
Alternative TV setup 1 9
Alternative TV setup 2 10

NETWORK SETUP **11–13**
Overview 11
Ethernet setup 11
Wi-Fi setup with WPS 12
Wi-Fi setup with Model XXL as a temporary Wi-Fi access point 13

TROUBLESHOOTING AND FAQ **14–15**

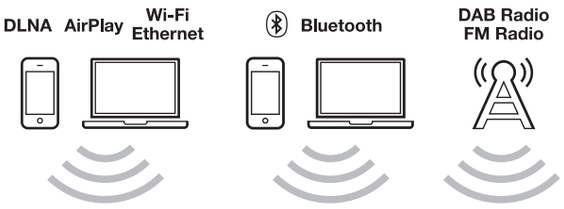
SUPPORT **15**

GETTING STARTED

ABOUT THE MODEL XXL

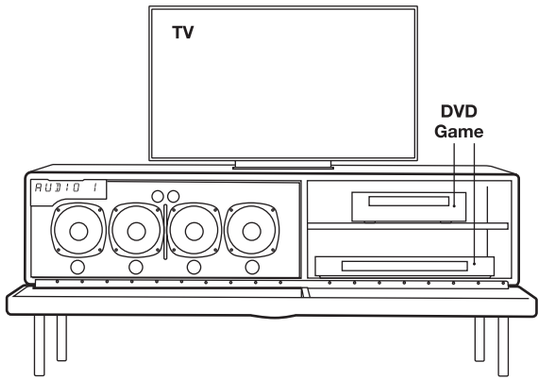
The Model XXL has the following built-in functions:

- FM radio
- DAB/DAB+ radio (works only in countries with DAB service)
- Bluetooth
- AirPlay®
- DLNA



You can connect your TV, DVD and Game console using the following connectors:

- 2 HDMI inputs, 1 HDMI output
- Support for HDMI ARC
- 2 analog audio inputs (RCA connectors)
- 2 digital audio inputs (coaxial, optical)



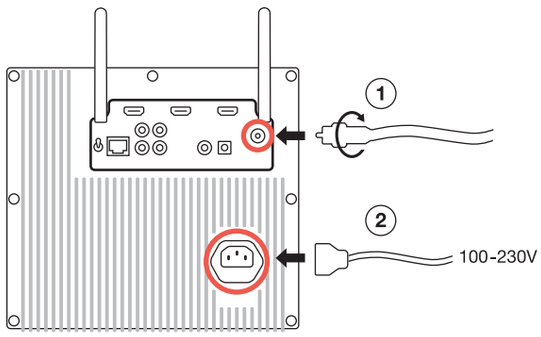
GETTING STARTED

Connect the external radio antenna (for FM and DAB/DAB+)

The Model XXL has an enclosed wire antenna. On the back panel, screw the wire antenna into the antenna connector (1).

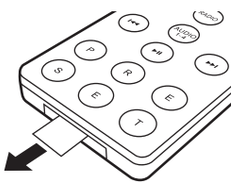
Connect power to Model XXL

On the back panel, connect the power cable to the AC power connector (2) and then to a wall outlet.



Prepare the remote control

Remove the battery protector from the remote control battery compartment.

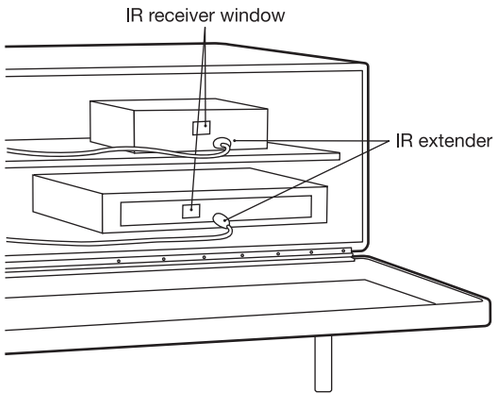


TV, DVD and game console

- Place the TV on top of the Model XXL.
- The right side compartment has space for the DVD player, game console, Blu-ray player, set-top box and other video devices.
- Connect all power cords to an AC power strip.

IR extender

If you place a DVD player, game console or set top box into the right side compartment of the Model XXL, use the two IR extenders that are located inside the compartment. The IR extenders amplify the signal of the infrared (IR) remote control so that the components behind the closed front grid can still be controlled. Make sure the IR extenders are placed in front of the components' IR receiver windows. Use the attached adhesive tape on the bottom side of the IR extender.



Turn the Model XXL on

Press the power button on the remote control ⏻, or press the power button above the display.

USING THE MODEL XXL

REMOTE

Remote control

Power On / Off

Volume control

Bass control

Treble control

Bluetooth

FM / DAB

AirPlay / DLNA

Audio 1: analog audio input
Audio 2: analog audio input
Audio 3: digital audio input (coax)
Audio 4: digital audio input (optical)

HDMI input (DVD connector)

HDMI input (GAME connector)

HDMI ARC input (TV connector)

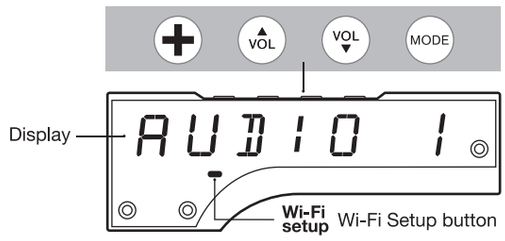
FM: change frequency
FM: auto-search (hold 1 sec.)
DAB: change stations
DAB: scan (hold 1 sec.)
AirPlay: change tracks

Mute,
FM: mono / stereo (hold 1 sec.)
AirPlay: Play / Pause

6 FM presets &
6 DAB presets.

DISPLAY CONTROLS

Open the front grill to access the following controls:



	Power On / Off Reset to factory default settings (hold 10 sec.)
	Volume control
	Change between different audio sources: FM, DAB, AirPlay, Bluetooth, etc,
Wi-Fi Setup button	Select one of the three Wi-Fi network setups

FM RADIO

The RADIO button on the remote control toggles between FM and DAB radio.

Select a station manually

Select an FM station using the ⏮ and ⏭ buttons.

Find a station automatically

Hold down ⏮ or ⏭ for one second and the FM radio will search for the next station automatically.

Switch between mono and stereo

Hold the ⏯ button for one second to toggle between mono and stereo mode. Once the mode is changed, all the stations are always in the same mode until the mode is changed again manually.

Using FM presets: select a stored station

In FM mode, press the FM preset buttons (P, R, E, S, E or T) to select a previously stored radio station. There are six presets for FM, and six presets for DAB. The FM presets work only in FM mode.

Store the current station in a preset

Hold one of the preset buttons for one second, until the display shows a confirmation.

DAB RADIO

The RADIO button on the remote control toggles between FM and DAB radio.

DAB is not available in all countries:

DAB/DAB+ (sometimes referred to as Digital Radio) is only available in certain countries (UK, Germany, Switzerland, Norway, Hong Kong, and others). The Model XXL is compatible with DAB and DAB+.

Select a station

Press ⏮ or ⏭ on the remote control to change radio stations.

DAB Presets

The six DAB presets work in exactly the same way as the FM presets. The DAB presets work only when DAB has been selected.

How to use “Scan”

1. Press the RADIO button on the remote control to select DAB.
2. Hold the ⏭ button on the remote control until the display shows “Scan”.
3. Once all available stations have been found, you can browse the list of radio stations using the ⏮ and ⏭ buttons.

Using DAB for the first time (“Scan” function)

Initially the Model XXL has no DAB stations stored. Press the “Scan” function to find the available stations in your region. The stations are stored automatically. Use the “Scan” function again after moving the Model XXL to a new location with different radio stations, or when you move the Model XXL to a room with a different radio reception.

TV, DVD AND GAME CONSOLE

TV

The HDMI output can also be an input for audio, if your TV supports HDMI ARC. Press TV on the remote control to hear audio from the TV.

DVD and GAME

Press the DVD and GAME buttons to select the connected HDMI inputs 1 and 2 respectively. The video of the two HDMI inputs is forwarded to the HDMI output, and the audio is played on Model XXL.

Using the TV remote control with HDMI CEC

If your TV supports CEC, and the Model XXL is connected via HDMI to your TV you have the following possibilities:

- **Use your TV remote control** for selecting the HDMI source of the Model XXL and change the volume of the Model XXL.

Possibly you'll need to enable CEC on your TV first. CEC is also called Anynet+ (Samsung), Bravia synch/link (Sony), Kuro Link (Pioneer), CE/Regza Link (Toshiba), Viera Link (Panasonic), EasyLink (Philips).

Note: Turning the Model XXL on and off via HDMI CEC (using the TV remote control) is not supported.

BLUETOOTH

Mobile phones, tablets, and computers with Bluetooth can connect to the Model XXL and play music wirelessly. The mobile phone, tablet, or computer must support Bluetooth A2DP.

Initial Setup ("pairing") with iPhone

1. Touch the ⌁ button until the display shows "Blue". Wait for 20 seconds until the display shows a blinking "P".
2. Select "Settings" on your iPhone. Select "General / Bluetooth". Turn on Bluetooth. New Bluetooth devices are found automatically.
3. After a few seconds "GENEVA XXL (Not Paired)" will appear.
4. Select "GENEVA XXL". The phone is now connecting ("pairing") to the Model XXL.
5. You can now play music on an iPhone/iPad/iPod touch and listen to it on the Model XXL.

Playing Music

Most smartphones connect automatically to the Model XXL after the initial setup ("pairing").

Touch the ⌁ button on the remote control. When the Model XXL connects the display shows "C" for a few seconds.

When playing music on a mobile phone, the Model XXL will connect automatically after a few seconds.

Status information on the display

"S": Searching for previously paired devices.

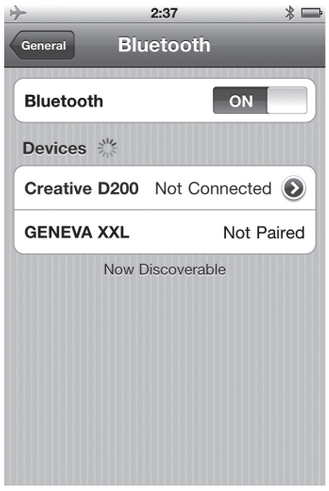
"C": Successfully connected.

"P": Pairing. If the Model XXL does not make a successful connection within 20 seconds, it will go into pairing mode for 2 minutes.

"–": There is no active connection.

Pairing guide for other devices and mobile phones

Go to www.genevalab.com and select "Support."



Bluetooth settings on iPhone

Playing music

AirPlay

The AirPlay button on the remote control toggles between AirPlay and DLNA.

What is AirPlay?

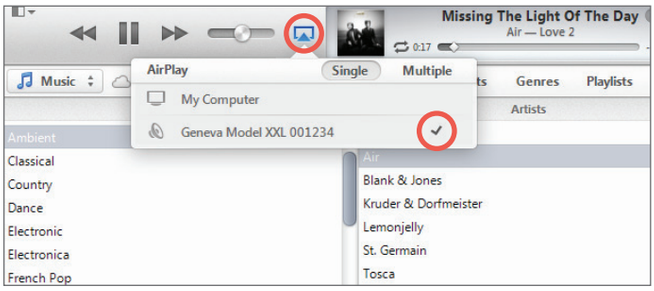
AirPlay lets you wirelessly stream anything on your iPhone, iPad, iPod touch, Mac® OS X or Windows computer to the Model XXL and other AirPlay speakers. Once a user starts playing music on iTunes or an iOS device the Model XXL switches automatically to AirPlay.

Before you can use the AirPlay function you need to connect the Model XXL to your network. See chapter "Network Setup".

Playing music with iTunes from a computer (Mac or Windows)

1. Turn the Model XXL on.
2. Wait until the Model XXL connects to the network. "AirPlay" stops blinking on the display.
3. Open iTunes on your Mac© or Windows computer.
4. Click on the AirPlay icon and select "Geneva Model XXL".

All music playing on iTunes is now streamed to the Model XXL over the network.



AirPlay compatibility

AirPlay

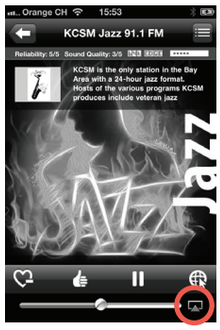
AirPlay works with iPhone, iPad, and iPod touch with iOS 4.3.3 or later, Mac with OS X Mountain Lion, and Mac and PC with iTunes 10.2.2 or later.

Playing music from an iPhone, iPad or iPod touch

1. Select the "Music" app.
2. Select the AirPlay icon.
3. Select "Geneva Model XXL".

Any music that is played is now streamed to the Model XXL over the network.

Internet radio, Spotifiy, etc.



You can also listen to Music from other iPhone apps, such as Internet Radio, Spotify, etc. In most iPhone apps, the AirPlay icon will automatically appear if you are connected to an AirPlay speaker. The following example shows the AirPlay icon in the Internet Radio app "vTuner".

Synchronize the volume of the Model XXL and iTunes

To synchronize the volume control of iTunes and Model XXL, open Preferences, open "Devices" and enable "Allow iTunes audio control from remote devices".

! SUDDEN MUSIC WARNING: !
Turning the volume control on iTunes or an iPhone to its maximum, will change the volume of Model XXL to volume 100.

DLNA

The AirPlay button on the remote control toggles between AirPlay and DLNA.

What is DLNA?

DLNA is a standard for streaming audio to a DLNA-enabled speaker in a home network. DLNA also supports video streaming, but this is not supported with the Model XXL.

Playing music from a Windows computer

We recommend you use iTunes (using AirPlay) when streaming music from your computer (Mac OS X or Windows).

Playing music from Android and Windows smartphones

1. Start the built-in music app in Android and Windows smartphones.
2. Browse the network for DLNA-compatible devices and select the Model XXL.
3. Music will automatically play on the Model XXL.

AUTOMATIC SOFTWARE UPDATES

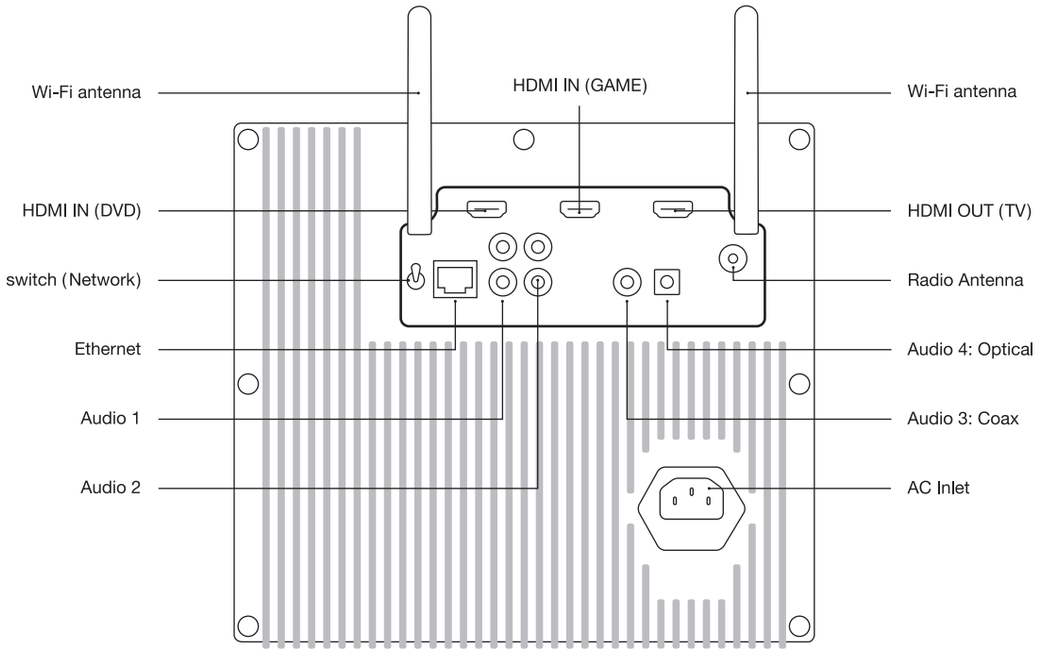
The Model XXL periodically checks for software updates via the Internet. The Model XXL software will be updated automatically as new versions become available. The automatic software update is triggered every four weeks when the Model XXL is turned off.

If a software update is automatically started, the display shows "Software update".

During the software update do not remove the AC cord from the Model XXL. Doing so can leave the Model XXL without software and the complex manual software update procedure to be.

The manual software update procedure is described in the "Support" section of the website genevalab.com.

BACK PANEL



CONNECTOR	DETAILS
HDMI IN (DVD):	HDMI input
HDMI IN (GAME):	HDMI input
HDMI OUT / HDMI ARC (TV)	This connector has two functions: 1. HDMI output (from one of the two HDMI inputs) 2. Audio input from TV with a HDMI ARC connector.
Switch “Network”	Select between Wi-Fi and Ethernet. “Wi-Fi only”: only Wi-Fi is used, Ethernet is ignored. “Ethernet only”: only Ethernet is used, Wi-Fi is turned off. Ethernet and Wi-Fi do **NOT** work at the same time. After flipping the switch, the Model XXL restarts its networking subsystem. This process can take up to 30 seconds.
Ethernet	Ethernet input (10/100BASE-T)

CONNECTOR	DETAILS
Audio 1	Analog audio input (stereo), RCA connectors
Audio 2	Analog audio input (stereo), RCA connectors
Audio 3	Digital audio input (stereo), coaxial/SPDIF, RCA connector
Audio 4	Digital audio input (stereo), optical, TOSLINK connector
AC power input	100 - 240 VAC, 50/60 Hz
Radio antenna	Input for external FM/DAB antenna. F-Type connector.
Wi-Fi antennas	Two external Wi-Fi antennas. For best reception orient the two antennas as shown in the figure above.

ANALOG AND DIGITAL AUDIO INPUTS

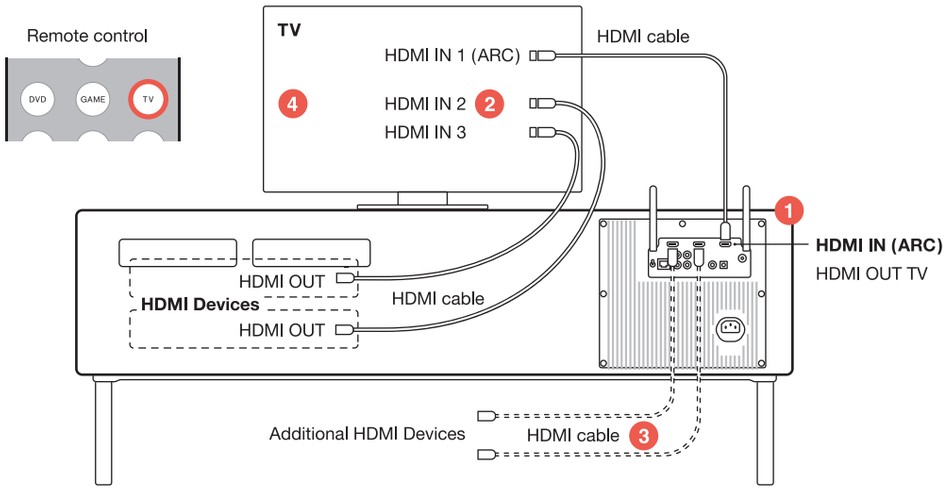
There are four inputs on the back panel for external audio sources such as TV, CD players and MP3 players. Press the AUDIO 1-4 button until the desired input is shown on the display.

TV SETUP

There are two different ways to connect your TV to the Model XXL. Depending on your TV's capabilities, you can use the TV setup below or one of the alternative TV setups on the next pages.

If your TV does have an HDMI ARC connector go to the chapter "Alternative TV setup 1" or "Alternative TV setup 2"

TV SETUP (TV WITH HDMI ARC)



To set it up

1. Connect the HDMI ARC connector on the TV to the HDMI IN (ARC) connector on the Model XXL.
2. Connect your HDMI devices (DVD player, Blu-ray player, game console, cable TV, satellite) to the HDMI inputs of your TV.
3. If your TV does not have enough HDMI inputs, connect additional HDMI devices to the DVD and GAME inputs on the Model XXL.
4. Enable CEC* in the setup menu on your TV.
   Possibly you also need to select "External Speakers" on your TV setup menu.
   *CEC is also called Anynet+ (Samsung), Bravia synch/link (Sony), Kuro Link (Pioneer), CE/Regza Link (Toshiba), Viera Link (Panasonic), EasyLink (Philips).

How to use it

If your TV supports CEC, then you can use your TV remote control instead of the Model XXL remote control for most operations:

- **Model XXL remote control:** turn the Model XXL on and off.
- **TV remote control:** turn the TV and all connected HDMI devices on and off.
- **TV remote control:** change the volume of Model XXL.
- **TV remote control:** select the HDMI source (HDMI sources connected to your TV and DVD/GAME HDMI inputs connected to Model XXL).

Note: Turning the Model XXL on and off with the TV remote control is not supported.

ALTERNATIVE TV SETUP 1: TV WITHOUT HDMI

When to use this setup

Your TV has analog and/or digital audio outputs and no HDMI ARC connector.

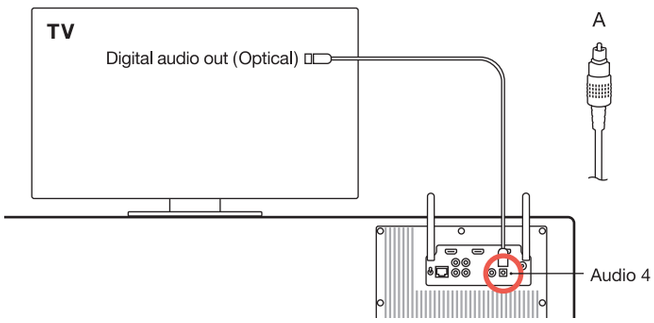
How to use it

- **Model XXL remote control:** use to select the desired audio input with AUDIO 1-4 .
- **Model XXL remote control:** use to change volume.

A. TV with digital audio output (optical/TOSLINK)

To set it up

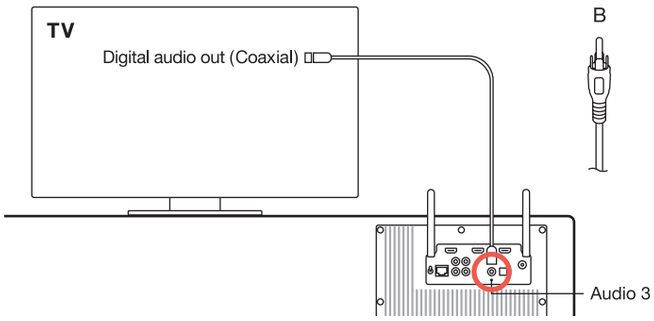
1. Connect a fiber optic cable from the TV (small square connector with a red light inside) to the Model XXL (connector “Audio 4”).
2. Select “External Speakers” on the TV setup menu.



B. TV with digital audio output (coax/SPDIF)

To set it up

1. Connect an audio cable from the TV (single, yellow RCA connector) to the Model XXL (connector “Audio 4”). The audio cable has single RCA connectors on both sides.
2. Select “External Speakers” on the TV setup menu.

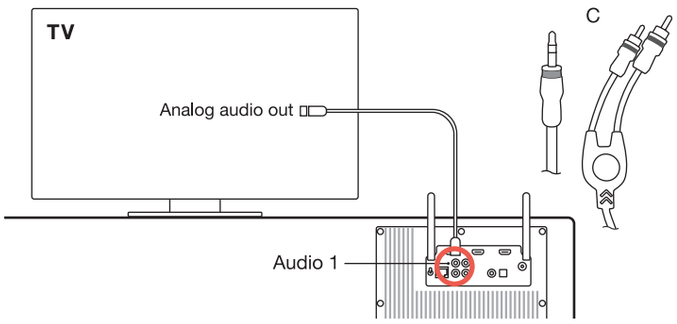


C. TV with analog audio output

If the TV has both analog and digital audio outputs, then the digital audio is recommended, because it provides the best audio quality.

To set it up

1. Connect an audio cable from the TV (dual red & white RCA connectors or 3.5mm connector) to the Model XXL (connector “Audio 1”). The audio cable has either a 3.5 mm and dual-RCA connectors or dual-RCA connectors on both sides.
2. Select “External Speakers” on the TV setup menu.



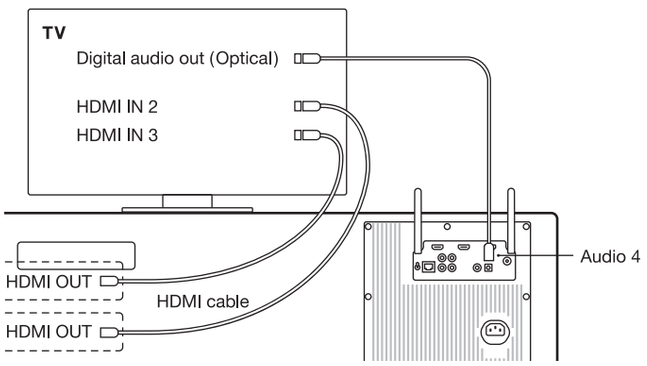
Connecting a DVD player, game console and other devices

How to set it up

Connect the DVD player, game console, set top box, satellite receiver and other devices to your TV with an HDMI or other type of cable (DVI, analog video).

How to use it

Use the TV remote control to select the input source (DVD player, game console, etc.).

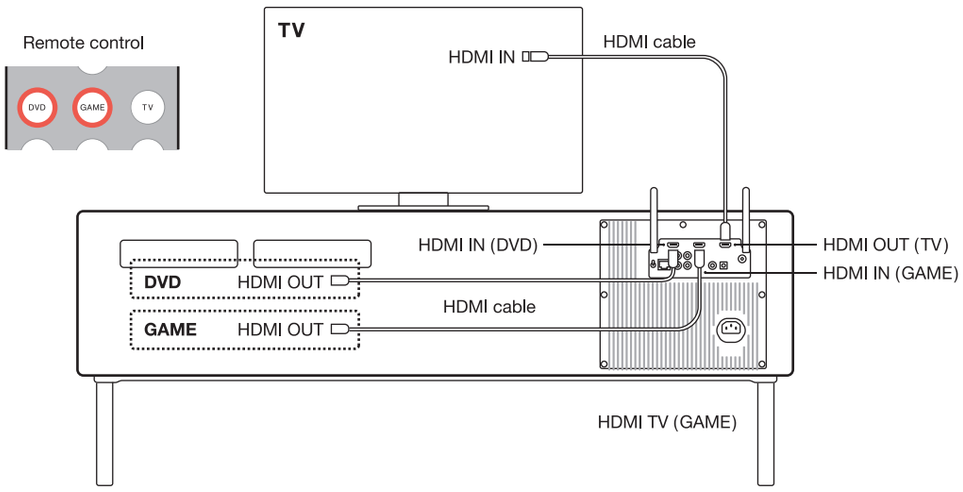


ALTERNATIVE TV SETUP 2: TV WITHOUT HDMI ARC

When to use this configuration

The TV does not have an HDMI ARC connector and you want to use the Model XXL remote control to select the video source with the DVD and GAME buttons. If your TV supports CEC, this setup allows you to control the volume of the Model XXL and change the HDMI input sources using the TV's remote control.

Limitation: All video sources must be connected to the Model XXL, a video source connected directly to the TV will have no audio output on the Model XXL.



To set it up

1. Connect a DVD player or Blu-ray player with an HDMI cable to the “DVD” HDMI connector on the Model XXL.
2. Connect a game console, set top box or satellite receiver to the “GAME” HDMI connector on the Model XXL with an HDMI cable.
3. Connect the Model XXL (“TV” HDMI connector) to the TV (“HDMI IN” connector) with an HDMI cable.
4. In the TV setup menu of the TV, turn off the TV speakers by selecting “external speakers”.

How to use it

Press the DVD or GAME buttons on the Model XXL remote control to select the HDMI inputs.

How to use it (with CEC)

- **TV remote control:** use to select HDMI sources on Model XXL.
- **TV remote control:** use to change volume of Model XXL.

NETWORK SETUP

OVERVIEW

Playing music wirelessly with AirPlay or DLNA requires the Model XXL to be connected to a local network via Ethernet or Wi-Fi. The following pages describe different methods on how to configure the Model XXL so it can access the network.

The Model XXL supports both wired (Ethernet) and wireless (Wi-Fi) network connection.

SETUP METHOD	WHEN TO USE THIS METHOD
ETHERNET SETUP	An Ethernet cable is available for the Model XXL.
WI-FI SETUP WITH WPS	The Wi-Fi access point (wireless router) has a WPS push button for easy network setup.
WI-FI SETUP WITH MODEL XXL AS A TEMPORARY WI-FI ACCESS POINT	Wi-Fi access points (wireless router) has no WPS push button, this method works with all Wi-Fi access points.

Additional setup methods such as static IP addresses and Auto-IP are described in the Support secton on genevalab.com.

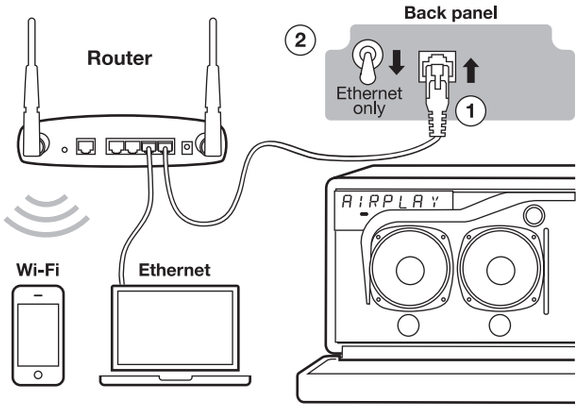
How to check the network status of the Model XXL

1. Press the AirPlay button on the remote control.
2. Hold the P button on the remote control for a few seconds.
3. Press the ⏭ button to view the following: software version, IP address, IP type (DHCP/static), network connection status and Wi-Fi network name.

Troubleshooting

See Network section in the chapter “Troubleshooting”.

ETHERNET SETUP



Instructions

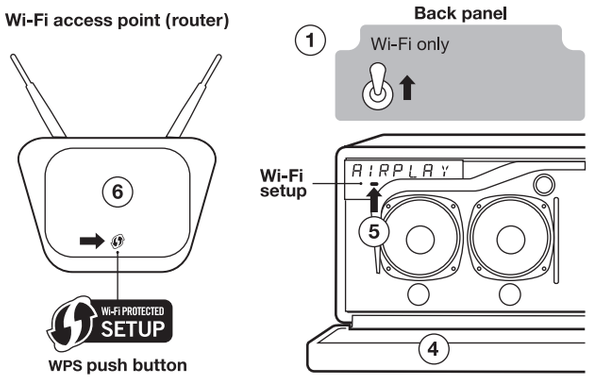
1. Connect the Ethernet cable between the router and the back panel on the Model XXL.
2. Set the “Network” switch on the back panel to “Ethernet”. The Wi-Fi function is now disabled.
3. Turn the Model XXL on.
4. Press AirPlay on the remote control. Wait until the display shows “Connected”.

Now you are ready to play music via AirPlay or DNLA.

WI-FI SETUP WITH WPS

What is WPS?

WPS (Wi-Fi protected setup) is a simple way to connect a new device to a Wi-Fi network. WPS is a common feature on newer Wi-Fi access points (wireless routers). Press the “Wi-Fi Setup” button on the Model XXL and the “WPS” button on the Wi-Fi access point within about a minute, the Model XXL will automatically connect to the Wi-Fi network.

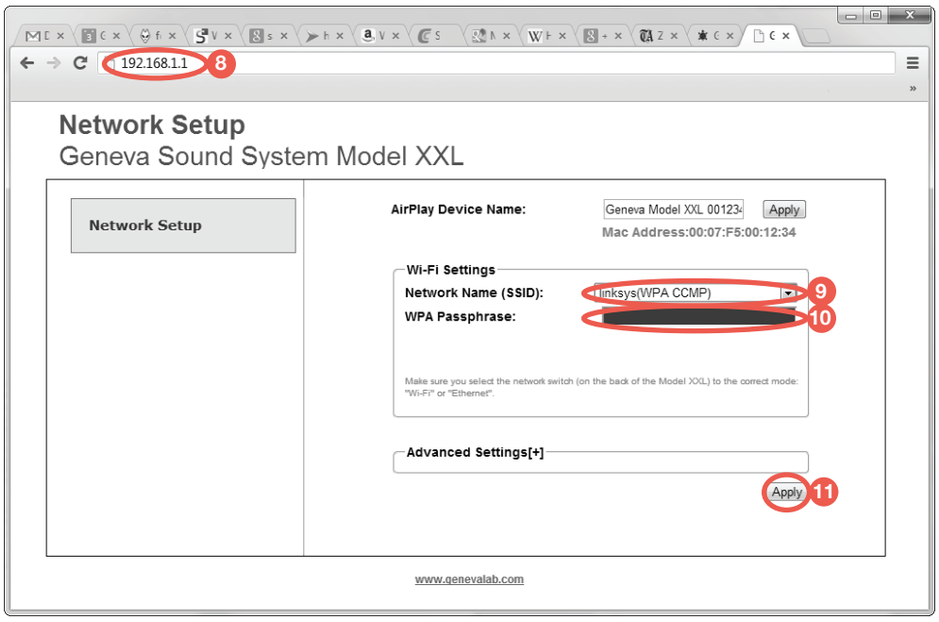


Instructions

1. Set the “Network” switch on the back panel to “Wi-Fi-only”.
2. Turn on the Model XXL.
3. Press “AirPlay” on the remote control.
4. Lower the front grid.
5. Press the “Wi-Fi Setup” button below the display. The display will show “WPS”. Pressing the power button above the display cancels this setup process.
6. On the Wi-Fi access point (wireless router) press the WPS button. The light on the button starts to blink. If nothing happens you may have to hold the button down for a few seconds, the Model XXL and the Wi-Fi access point are now starting to connect to each other.
7. Wait until the Model XXL display shows “Connected to XXX” - where XXX is the name of the connected Wi-Fi network.

Now you are ready to play music via AirPlay or DLNA.

WI-FI SETUP WITH MODEL XXL AS A TEMPORARY WI-FI ACCESS POINT



Instructions

1. Set the “Network” switch on the back panel to “Wi-Fi-only”.
2. Turn the Model XXL on.
3. Push “AirPlay” on remote control, then wait 30 seconds.
4. Lower the front grid.
5. Press the “Wi-Fi Setup” button below the display two times; the display will show “WIFI AP”. (Pressing the power button above the display cancels this setup process.)
6. Connect to the Wi-Fi network, depending on your device and operating system:
7. Open an Internet browser (Safari, Windows Explorer, Chrome, Firefox, etc.).
8. Enter http://192.168.1.1 to access the Network Setup webpage for the Model XXL.
9. Select your Wi-Fi network (SSID).
10. Enter the password, if needed.
11. Press “Apply”. The webpage now is no longer accessible.
12. Wait until the Model XXL display shows “Connected to XXX” – where XXX is the name of the connected Wi-Fi network.
13. Now you are ready to play music via AirPlay or DLNA.

iPhone, iPad or iPod® touch

6.1. Open “Settings”, and then open “Wi-Fi”.
6.2. Make sure Wi-Fi is on.
6.3. Select the network “GENEVA_XXL…”. This temporary Wi-Fi network created by the Model XXL does not require a password.
6.4. Click “Join”

Android

6.1. Open “Settings”, and then go to “Wireless & networks”, “Wi-Fi”.
6.2. Make sure Wi-Fi is on.
6.3. Select the network “GENEVA_XXL…”. This temporary Wi-Fi network created by the Model XXL does not require a password.

Mac OS 10.5 or higher

6.1. Go to System Preferences, then “Network”.
6.2. On the left select Wi-Fi. Make sure Wi-Fi is enabled.
6.3. Select the network “GENEVA_XXL…” in the menu “Network Name”. This temporary Wi-Fi network created by the Model XXL does not require a password.
6.4. Click “Apply”

Windows 7

6.1. Go to the control panel, and select “Networking”.
6.2. Select “Manage wireless networks”.
6.3. Select the network “GENEVA_XXL…”. This temporary Wi-Fi network created by the Model XXL does not require a password.
6.4. Click “OK”.

Windows 8

6.1. Go to the control panel, and select “Networking and Internet”.
6.2. Select “Connect to a network”.
6.3. Select the network “GENEVA_XXL…”. This temporary Wi-Fi network created by the Model XXL does not require a password.
6.4. Click “Connect”.

TROUBLESHOOTING

If you cannot find an answer in this section, go to genevalab.com and select “Support” for more information.

GENERAL

How do I clean the speaker cabinet?

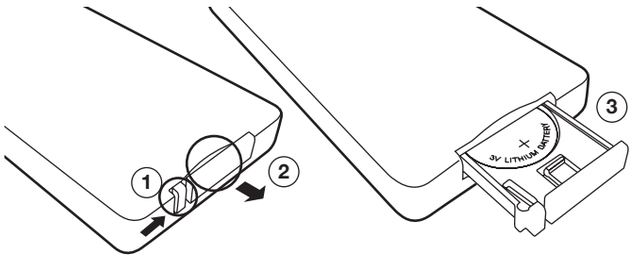
Unplug the Model XXL from the wall outlet before cleaning. Clean only with a dry cloth. To avoid scratching the surface, we recommend that you use the cleaning cloth included in the accessory bag. Do not use cleaning alcohol or other solvent fluids to clean the surface of the cabinet as this can both damage the lacquer and also cause electrical failures and fire if it enters the electronic chassis!

Why does the Model XXL turn itself off?

The Energy Saving Function will turn the Model XXL automatically off after 15 minutes if there is no active Bluetooth connection or if there are no signals from the Audio 1– 4 inputs.

How to change the battery in the remote control?

1. Push the small lever in the direction of the arrow with your finger or a small screwdriver.
2. While holding the small lever, slide out the battery compartment.
3. Replace the battery (3V lithium cell, 3V CR2032). Verify that the battery is inserted with the correct polarity (+ side is facing down).



Why does the display show a blinking “DAB”?

There are no stations stored. Start a scan by holding the ⏭ key.

BLUETOOTH

How to reset the Bluetooth

Up to eight paired Bluetooth devices can be stored. To clear the memory, perform the following steps:

1. Turn on the Model XXL and select Bluetooth with the remote control.
2. Within 5 seconds of entering Bluetooth mode, hold down the ⏭ button on the remote control until “Reset Bluetooth” appears.
3. Pair your mobile phone again (check the Bluetooth Pairing Guide).

During Pairing, my smartphone requests a PIN – what is the PIN?

If the phone asks for a PIN, enter “0000” (four zeros).

AIRPLAY

Do I need an Internet connection for AirPlay?

An Internet connection is NOT needed to listen to music from via AirPlay or DLNA.

I don’t see the Model XXL in the AirPlay icon of iTunes
The AirPlay icon in iTunes does not show up

The AirPlay icon in iTunes or iPhone shows up only if an AirPlay speaker has been found in your local Ethernet or Wi-Fi network. Make sure the Model XXL is connected successfully to your network; look for the message on the display “Connected successfully to XXX”, where XXX is the name of your network.

The Model XXL does not show up anymore in AirPlay on iTunes or iPhone

Make sure you are connected to the network. If Model XXL still does not show up, perform a factory default reset, and perform a network setup again.

TV SETUP

Which HDMI devices are supported?

The Model XXL incorporates an HDMI 2-input, 1-output HDMI transceiver with support for:

- All HDTV formats up to 1080p 12-bit deep color
- All mandatory 3D TV formats
- Audio Return Channel (ARC)
- CEC support
- PCM audio. Compressed audio (AC-3, DTS) is not supported.

How to disable CEC on the Model XXL

Holding the ⏭ button for 5 seconds in DVD or GAME mode disables / enables the CEC functionality.

The HDMI devices act unpredictably

If there are CEC incompatibility issues between the attached HDMI devices and the Model XXL, one simple solution is to disable the CEC functionality of on the Model XXL.

The TV changes the input sources automatically without user interaction

Never connect both the SPDIF/Optical output and HDMI connector of the TV to the Model XXL at the same time. The TV might switch automatically between sources and it will not be possible to select an input HDMI channel correctly.

The audio and the video are not synchronized when I watch a DVD movie

- Adjust the audio delay in the setup menu of the DVD player or the TV.
- Change the TV setup so the audio is coming from the TV via the HDMI ARC (standard TV setup) or via an audio output (alternative TV setup 1).

What is HDMI ARC?

ARC means “Audio Return Channel”. The HDMI ARC connector on the TV is a bidirectional connector with two functions:

1. Normal HDMI input.
2. TV audio output. The HDMI ARC connector sends the audio from the TV to the Model XXL (select the Model XXL remote control button “TV”).

Why is not possible to turn the Model XXL on and off with the TV remote control (using CEC)?

The Model XXL meets strict environmental regulations applicable in the EU, USA and Canada. These regulations require the Model XXL to respect low power consumption in standby mode below 0.5 Watt.

TROUBLESHOOTING

NETWORK SETUP

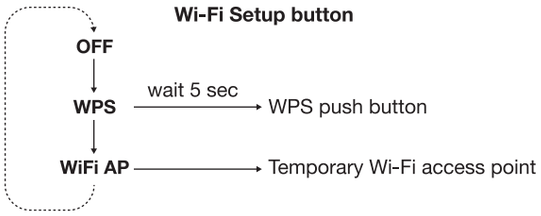
How to check the network status of the Model XXL

1. Press the AirPlay button on the remote control.
2. Hold the P button on the remote control for 5 seconds.
3. Press the ⏭ button to view the following: software version, IP address, IP type (DHCP/static), network connection status and Wi-Fi network name.

How to use the Wi-Fi setup button below the display

Three different Wi-Fi setup methods can be selected by repeatedly pressing the button. After a setup method has been selected, the setup process will start automatically after 5 seconds.

Cancel: Pressing the power button above the display cancels the setup process.



Ethernet setup troubleshooting

- Repeat the procedure.
- Check that the “Network” switch on the back panel is set to “Ethernet-only”.
- Check the cable connections, unplug and plug in the Ethernet cable.
- Check that the green and yellow lights next to the Ethernet connector of the Model XXL are flashing. If there are no lights, the Ethernet cable is not connected to the network.
- Make sure DHCP (dynamic IP address) is enabled on the router. DHCP is a protocol for assigning IP addresses in a local network. DHCP is the most common configuration on modems, routers or Wi-Fi access points.

Wi-Fi setup with WPS troubleshooting

- Repeat the procedure.
- Check that the “Network” switch on the back panel is set to “Wi-Fi-only”. Ethernet and Wi-Fi do NOT work at the same time on the Model XXL. After flipping the switch, the Model XXL restarts its networking subsystem. This process can take up to 30 seconds.
- Note that the Model XXL supports only the WPS “push button” method. The WPS “PIN” method is not supported.
- Upgrade the software on your Wireless Access point.
- Try a different network setup method.

Wi-Fi setup with the Model XXL as a temporary Wi-Fi access Point troubleshooting

In this setup the Model XXL becomes a temporary Wi-Fi access point without a password. Connect to the Model XXL and use an internet browser to access the “Network Setup” webpage for the Model XXL. Enter the Wi-Fi network name (SSID) and password on the webpage.

- Repeat the procedure.
- Check that the “Network” switch on the back panel is set to “Wi-Fi-only”. Ethernet and Wi-Fi do NOT work at the same time on Model XXL. After flipping the switch, the Model XXL restarts its networking subsystem. This process can take up to 30 seconds.
- Check that Wi-Fi is enabled on your computer or smartphone.
- Check that you entered the correct IP address in the Internet browser: *http://192.168.1.1*
- If the display shows a blinking “AIRPLAY” without a success message, it means the Model XXL was not able to connect to the Wi-Fi network: possibly a wrong password was entered. Repeat the procedure.
- Try a different network setup method.

Reset the network settings to factory defaults

1. Turn on the Model XXL and wait at least 30 seconds.
2. Hold the power button above the display for 10 seconds: all Network settings will be reseted.

SUPPORT

Service and repair

If the product is damaged and needs repairs, please contact your dealer. Visit www.genevalab.com to find a dealer in your area.

Warranty

See the specific terms for your country at www.genevalab.com.

警告

为了避免引发火灾或触电，请勿让本产品淋雨或受潮。

为了减少触电风险，切勿取下盖子(或后盖)，因为其内含用户不可维修的零件。

重要安全提示

1. 务必阅读这些操作说明。
2. 妥善保管这些操作说明。
3. 留意所有的警告。
4. 遵守全部的操作说明。
5. 切勿在靠近水的地方使用该产品。
6. 仅用干布进行清洁。
7. 切勿遮挡任何通风口。根据厂商的说明进行安装。
8. 切勿在任何热源附近安装，如散热片、 加热器、炉子、或其它的发热设备（包括功放）。
9. 切勿使极性插头或接地插头的安全作用失效。极性插头有两个扁形插脚，其中一个插脚比另一个插脚宽。接地插头有两个扁形插脚和一个接地插脚。宽的或接地的那个插脚为你提供用电安全保护。如果配备的插头与您使用的插座不相配，可咨询电工了解老插座的更换方法。
10. 保护好电源线，防止被踩到或夹到，特别是插头、插座位置、以及电源线在本产品上的引出位置。
11. 只使用厂家指定规格的零配件。
12. 只使用厂家指定规格的或者随本产品配送的推车、置物台、三脚架、托架、或桌子。当使用推车运送本产品时，注意避免因侧翻而砸伤。

13. 遇雷电天气或长期不用时，应拔掉本产品的电源插头。
14. 应由合格的维修人员进行维修。当本产品因电源线或插头受损、液体溅到或异物进入、受到雨淋或受潮、运行异常、跌落而损坏时，应进行维修。

警告

遥控器电池：勿让小孩接触遥控器电池。如果误处理，可能会引起火灾或化学性灼伤。切勿充电、拆卸、及在212°F（100°C）以上的温度中加热。只能使用正确品牌型号的电池更换（CR2032锂钮扣电池，3V）。

切勿吞食电池，会造成化学性灼伤

本产品的遥控器内置一颗纽扣电池。如果吞食了纽扣电池，2小时之内会引起严重的内部器官灼伤，而且有可能会导致死亡。

勿让小孩接触新电池和旧电池。如果电池盒没有盖好，请勿使用本产品，并将其放在小孩够不着的位置。

如果您觉得可能吞食了电池或者电池位于身体某一内部器官中，请立即就医。

通风：切勿堵塞本产品背面的通风口。例如：勿将Geneva音响设备放置在近墙处或可能降低散热效率的帘布前方。

坐在或靠着Geneva音响设备：勿靠着Geneva音响设备，且在任何情况都勿坐在本产品上面。

避免损伤听力：长时间将音乐声音开得非常大可能会永久损伤听力。

标签位置：本产品的标签及安全相关标志位于后面板上。

室外天线：若连接室外天线或有线系统到产品时，应将天线或有线系统接地，以防止电压浪涌及静电荷累积。美国国家电气规程第810条、ANSI/NFP70号资料、加拿大电气规程第54节，对天线杆及其支撑结构的正确接地、引入线到天线放电装置的接地、接地导体的尺寸、天线/放电装置的位置、接地电极的连接、以及接地电极的要求进行了规定。

CATV系统安装人员注意事项：此注意事项提醒CATV系统安装人员须注意美国国家电气规程第820-40条中有关正确接地的指导。而且其特别规定了电缆屏蔽接地应连接到建筑物的接地系统，靠近电缆进入屋内的位置。

使用环境温度：建议在41-95°F (5-35°C)的环境温度范围内使用该款产品。

保护接地。须将本产品连接到带有保护接地的电源插座。

符合性

FCC法规

警告：未经合规性责任方明确认可而对本产品进行改造或改动，会使用户失去操作本产品的权利。

注意：经测试，本产品符合FCC法规第15章中有关B类数字设备的限制。这些限制用于在住宅安装环境中提供合理的防有害干扰保护。本产品产生、使用并可能辐射射频能量，如果不遵循这些操作说明进行安装和使用，可能会对无线电通讯造成有害干扰。然而，无法保障在特定安装环境中不会产生干扰。

如果本产品对无线电或电视接收造成了有害干扰（这种干扰可通过开启和关闭本产品进行测定。），鼓励用户采用以下一种或多种措施自行消除干扰：

- 重定向或移动接收天线。
- 加大本产品与接收器之间的间隔距离。
- 将本产品与接收器连接到不同的电源插座上。
- 咨询零售商或有经验的无线电/电视技术人员，寻求帮助。

根据FCC法规，未经厂商明确认可而对本产品进行改动，会使用户失去操作本产品的权利。

FCC编号：ZXX-MODELXXL

ZXX：受让人代码，由FCC指定。

加拿大

本产品符合加拿大工业部免许可RSS标准。操作时易发生下面两种情况：(1)本产品可能不会产生干扰，而且(2)本产品必须接收任何干扰，包括可能对本产品造成非期望操作的干扰。

加拿大工业部（IC）：编号10107A-MODELXXL

CE符合性声明

G-Lab公司声明：这款产品符合1999/5/EC指令的核心要求和其它相关条款。有关该符合性声明的内容，可以访问其网站http://geneval-ab.com，或者向瑞士苏黎世G-Lab公司咨询。

设备回收

本产品可回收重复利用。禁止将带此标记的产品与通常的生活垃圾扔在一起。当本产品无法继续使用时，将其送至专门的电子、电气设备回收点，您可以通过本地官方机构了解更多关于回收点的信息。

执行欧洲报废电子电器设备(WEEE)指令，显着减少运送到垃圾填埋场的垃圾数量，从而降低对星球与人类健康的环境影响。请负责回收废旧产品。如果本产品仍然能用，可考虑送给其他人或卖掉。

废旧电池：请按当地法规正确处理废旧电池。切勿将电池扔入火中。

许可资料

Apple、AirPlay、iPad、iPhone、iPod touch、iTunes 以及 Mac为苹果公司在美国及其它国家的注册商标。

Bluetooth®字标与标志是Bluetooth SIG, Inc持有的注册商标。

© 2013 G-Lab GmbH. 版权所有。

Wi-Fi认证的商标为Wi-Fi联盟的证明标志。

HDMI、HDMI标志及高清多媒体界面为HDMI Licensing LLC的商标或注册商标。

根据版权保护法，未经G-Lab GmbH书面同意，不得全部或部分复印本说明书中的内容。

Geneva®是G-Lab GmbH的注册商标。

手册版本

Geneva音响设备Model XXL使用手册，版本号：v1.1。

目录

开始使用 **19**
关于Model XXL 19
开始使用 19

使用MODEL XXL **20–23**
遥控与显示器控制 20
FM收音机 20
DAB/DAB+收音机 20
电视、DVD 以及游戏机 21
蓝牙 21
AirPlay 22
DLNA 22
软件自动更新 22
后面板 23
模拟与数字音频输入 23

电视设置 **24–26**
电视设置（有HDMI ARC的电视机） 24
替代电视设置1 25
替代电视设置2 26

网络设置 **27–29**
概要 27
ETHERNET设置 27
带WPS的WI-FI设置 28
带MODEL XXL临时WI-FI接入点的WI-FI设置 29

故障排除与常见问题 **30–31**

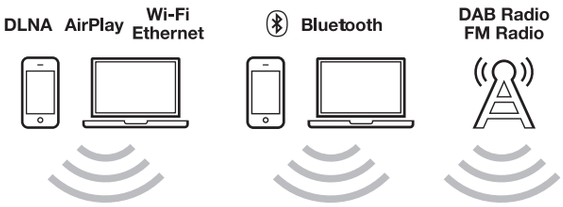
技术支持 **31**

开始使用

关于MODEL XXL

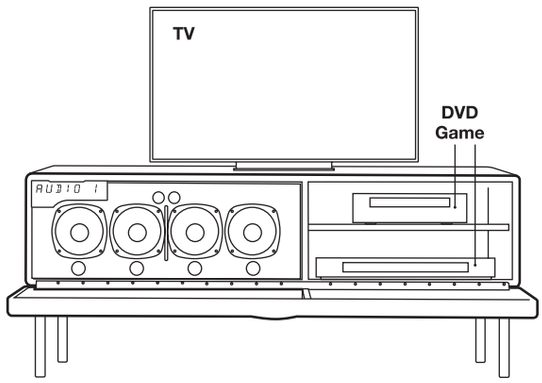
Model XXL拥有以下内置功能：

- FM收音机
- DAB/DAB+收音机（仅具有DAB服务的国家有效）
- 蓝牙
- AirPlay®
- DLNA



可使用以下接口连接电视、DVD、以及游戏机：

- 2个HDMI输入端、1个HDMI输出端
- HDMI ARC支座
- 2个模拟音频输入端（RCA接口）
- 2个数字音频输入端（同轴线、光缆）



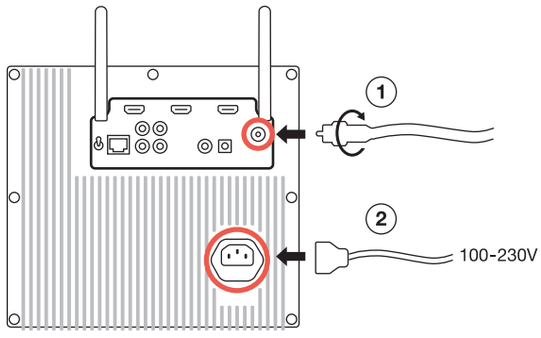
开始使用

外置收音机天线连接（用于FM和DAB/DAB+）

Model XXL有一条封闭的导线天线。在后面板上，将导线天线接入天线接口（1）。

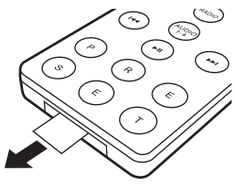
连接电源到Model XXL

在背面板上，将电源线连接到交流电源接口（2），然后连接到壁式插座。



遥控器准备

从遥控器电池盒中取下电池保护器。



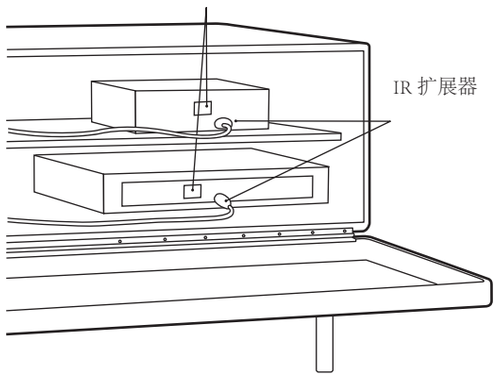
电视、DVD以及游戏机

- 将电视机放在Model XXL的顶端。
- 右侧的隔间用于放置DVD播放器、游戏机、Blu-ray播放器、机顶盒、以及其它视频设备。
- 连接所有的电源线到交流电源插座。

IR扩展器

若要将DVD播放器、游戏机或机顶盒放入Model XXL右侧的隔间中，请使用隔间中的两个IR扩展器。IR扩展器放大红外线（IR）遥控器的信号，所以仍可以控制位于封闭的前格栅后面的组件。确保IR扩展器放置在组件IR接受窗口的前面。使用IR扩展器底部配送的胶带。

IR 接收窗口



打开Model XXL的电源

按下遥控器的电源键⏻，或按下显示器的电源键。

使用MODEL XXL

遥控

遥控器

电源On/Off

音量调节

低音调节

高音调节

蓝牙

FM/DAB

AirPlay/DLNA

音频1：模拟音频输入
音频2：模拟音频输入
音频3：数字音频输入（同轴线）
音频4：数字音频输入（光缆）

HDMI输入（DVD 接口）

HDMI输入（GAME接口）

HDMI ARC输入（TV接口）

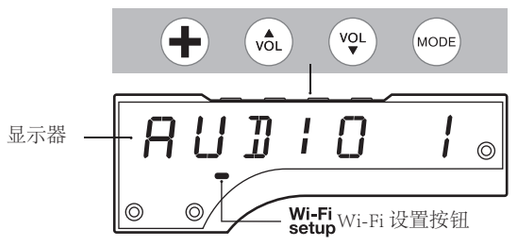
FM：更换频率
FM：自动搜索（按住1秒钟）
DAB：更换电台
DAB：扫描（按住1秒钟）
AirPlay：更换歌曲

静音，
FM：单声道/立体声（按住1秒钟）
AirPlay：播放/暂停

6个FM预设&
6个DAB预设

显示控制

打开前格栅，进行下列控制：



电源On/Off
复位到出厂设定值（按住10秒钟）

音量调节

选择不同的音频源：
FM、DAB、AirPlay、Bluetooth等

Wi-Fi设置按钮：选择其中1个Wi-Fi网络设定值（共3个）

FM收音机

用遥控器的RADIO 键选择FM和DAB收音机。

手动选台

使用 ⏮ 和 ⏭ 键选择一个FM电台。

自动搜台

按住 ⏮ 或 ⏭ 键1秒钟，FM电台会自动搜索下一个电台。

单声道和立体声道切换

按住 ⏯ 键1秒钟，切换单声道和立体声道模式。一旦更改声道模式，所有的电台均会处于同一模式，直到再次手动更改此模式为止。

使用FM预设：选择一个储存的电台

在FM模式，按FM预设键（P、R、E、S或T）选择一个以前储存的无线电台。FM有6个预设值，DAB也有6个预设值。FM预设值仅在FM模式中有效。

在一个预设值中储存当前电台

按住其中一个预设键1秒钟，直至显示器显示确认信息为止。

DAB收音机

用遥控器的 RADIO 键选择FM和DAB收音机。

DAB在所有国家无法使用：

DAB/DAB+(有时称为数字收音机)仅在某些国家（英国、德国、瑞士、挪威、香港及其它国家和地区）可以使用。

选择电台

按下遥控器的 ⏮ 或 ⏭ 键，变更无线电台。

DAB预设

6个DAB预设值与FM预设值的工作方式完全相同。当选择DAB时，仅DAB工作。

“扫描”的使用方法

1. 按下遥控器的 RADIO 键，选择DAB。
2. 按住遥控器的 ⏭ 键，直至显示器显示“扫描”为止。
3. 一旦找到全部有用的电台，可使用 ⏮ 和 ⏭ 键浏览无线电台清单。

首次使用DAB（“扫描”功能）

Model XXL最初没有储存DAB电台。按下“扫描”功能键，找到当地可用的电台。电台会被自动储存。 在将Model XXL搬移到一个拥有不同无线电台的新地方后或将Model XXL搬移到拥有不同无线接收的房中时，须再次使用“扫描”功能。

电视、DVD 以及游戏机

电视

如果您的电视机支持HDMI ARC，HDMI输出端也可成为音频的输入端。

按下遥控器的TV键，从电视机上听音频。

DVD及游戏

按下DVD及GAME键，分别选择连接的HDMI输入端1和2。两个HDMI输入端的视频被传送到HDMI输出端，Model XXL上播放出音频。

使用带有HDMI CEC的电视遥控器

如果您的电视机支持CEC，当Model XXL通过HDMI连接到电视机时，可进行下列工作：

- **使用电视遥控器**选择Model XXL的HDMI源和更改Model XXL的音量。

可能需要先启动电视机上的CEC。CEC也称之为anynet+(Samsung)、Bravia synch/link (Sony)、Kuro Link (Pioneer)、CE/Regza Link (Toshiba)、Viera Link (Panasonic)、EasyLink (Philips)。

注意：无法通过HDMI CEC（使用电视遥控器）启动和关闭ModelXXL。

蓝牙

带有蓝牙功能的手机、平板电脑、以及电脑可连接到Model XXL，无线播放音乐。手机、平板电脑、或电脑必须支持蓝牙A2DP。

iPhone的初始设定（“配对”）

1. 按下 ⓑ 键，直到显示器出现“Blue”为止。等候20秒钟，直到显示器闪烁“P”为止。
2. 选择手机上的“Settings”。选择“General/Bluetooth”。启动蓝牙。自动找到新的蓝牙设备。
3. 几秒钟后，会出现“GENEVA XXL（未配对）”。
4. 选择“GENEVA XXL”。手机现正在连接（“配对”）Model XXL。
5. 现在可以iPhone/iPad/iPod touch上播放音乐，并在Model XXL听音乐了。

播放音乐

初始设定（“配对”）后大多数智能手机自动连接到Model XXL。

按下遥控器的 ⓑ 键。当Model XXL连接时，显示器显示“C”几秒钟。

当在手机上播放音乐时，几秒钟后，Model XXL会自动连接。

显示器上的状态信息

“S”: 搜索之前配对的设备。

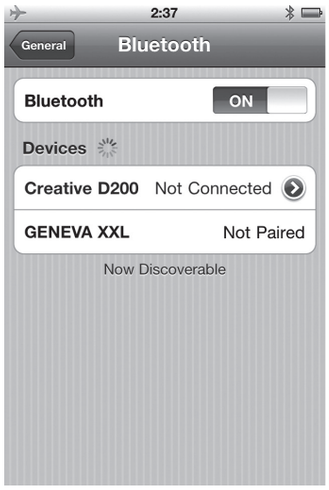
“C”: 成功连接。

“P”: 配对。若Model XXL未在20秒钟内连接成功，会进入配对模式2分钟。

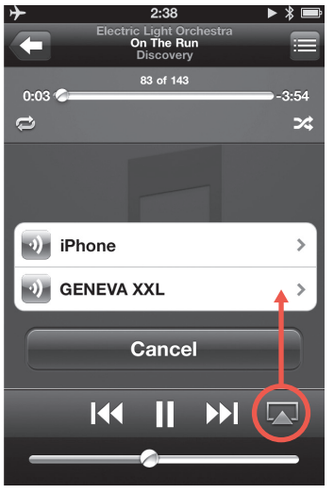
“–”: 无活动连接。

其它设备与手机的配对指南

访问www.genevalab.com，选择“Support”。



iPhone的蓝牙设定



音乐播放

AirPlay

用遥控器的AirPlay键选择AirPlay和DLNA。

何谓AirPlay?

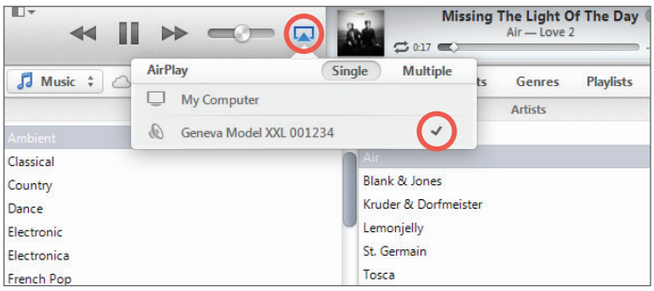
AirPlay让您将iPhone、iPad、iPod touch、Mac® OS X或Windows电脑上的任何内容无线地传送到Model XXL及其它AirPlay音响中。 一旦某一用户开始在iTunes或iOS设备上播放音乐时，Model XXL会自动切换到 AirPlay。

使用AirPlay之前，需要将Model XXL连接到网络。参考“Network Setup”章节。

用iTunes从电脑播（Mac或Windows）放音乐

1. 启动Model XXL。
2. 等候，直到Model XXL连接到网络。“AirPlay”在显示器上停止闪烁。
3. 启动Mac© 或Windows电脑上的iTune。
4. 点击AirPlay图标，选择“Geneva Model XXL”。

iTunes上播放的音乐现在通过网络被传送到Model XXL。



AirPlay兼容性

AirPlay

AirPlay兼容iPhone、iPad、及iOS 4.3.3或以上版本的iPad touch、装有OS X Mountain Lion系统的Mac、以及iTunes 10.2.2或以上版本的Mac和电脑。

从iPhone、iPad或iPod touch播放音乐

1. 选择“Music”应用程序。
2. 选择AirPlay图标。
3. 选择“Geneva Model XXL”。

任何播放的音乐现在通过网络被传送到Model XXL。

网络收音机、Spotify等

KCSM Jazz 91.1 FM
KCSM is the only station in the Bay Area with a 24-hour jazz format. Hosts of the various programs KCSM produces include veteran jazz

也可以从网络收音机、Spotify等iPhone应用程序上听音乐。在大多数iPhone应用程序中，如果连接到AirPlay音响，AirPlay图标会自动出现 。以下例子在网络收音机应用程序“vTuner”中显示AirPlay图标。

Model XXL和iTunes音量同步

若要同步iTunes和Model XXL的音量调节，打开Preferences，打开“Devices”并启动“Allow iTunes audio control from remote devices”。

！突发音乐警告：！
将iTunes或iPhone上的音量调节到最大时，会将Model XXL的音量变更到100。

DLNA

用遥控器的AirPlay键选择AirPlay和DLNA。

何谓DLNA?

DLNA是一种标准，用于在家庭网络中将音频传送到DLNA启动的音响中。DLNA也支持视频流，但是Model XXL不支持。

从Windows电脑上播放音乐

当从电脑（Mac OS X或Windows）上传送音乐时，建议使用iTunes（使用AirPlay）。

从Android和Windows智能手机上播放音乐

1. 启动Android和Windows智能手机中的内置音乐应用程序。
2. 浏览DLNA兼容设备的网络，并选择Model XXL。
3. 音乐会在Model XXL上自动播放。

软件自动更新

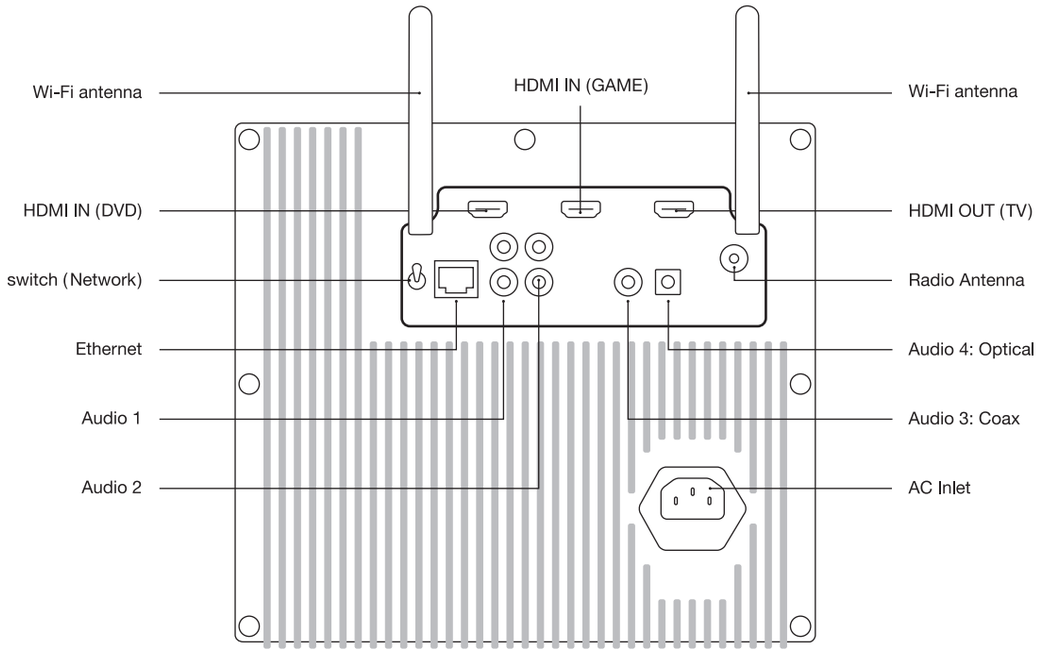
Model XXL通过网络定期检查软件更新。当有新版软件时，Model XXL会自动更新。当Model XXL关闭时，软件自动更新每4周会启动一次。

若软件更新自动启动，显示器会显示“Software update”。

软件更新期间，勿从Model XXL上拔掉交流电源线。若拔掉了电源线，会使Model XXL没有软件，而且需要进行复杂的手动软件更新程序。

网站genevalab.com的“Support”节介绍了手动软件更新程序。

后面板



接口	详情
HDMI IN (DVD):	HDMI输入端
HDMI IN (GAME):	HDMI输入端
HDMI OUT / HDMI ARC (TV)	此接口有两项功能： 1. HDMI输出 (从2个HDMI输入端的一个) 2.从带有HDMI ARC接口的电视输入音频
Switch “Network”	在Wi-Fi 和Ethernet之间选择。 “仅Wi-Fi”：仅使用Wi-Fi ，Ethernet被关闭。 “仅Ethernet”：仅使用Ethernet，Wi-Fi被关闭。 Ethernet和Wi-Fi 不会同时工作。 扳动开关后，Model XXL重新启动它网络子系统。此过程可能需耗时30秒钟。
Ethernet	以太网输入端 (10/100BASE-T)

接口	详情
Audio 1	模拟音频输入端(立体声)、RCA接口
Audio 2	模拟音频输入端(立体声)、RCA接口
Audio 3	数字音频输入端(立体声)、同轴线/SPDIF、RCA接口
Audio 4	数字音频输入端(立体声)、光缆、TOSLINK接口
AC power input	100 - 240 VAC, 50/60 Hz
Radio antenna	外置FM/DAB天线的输入端。 F型接口。
Wi-Fi antennas	两条外置Wi-Fi天线。为了获得最佳接收信号，如上图所示定向两条天线。

模拟与数字音频输入

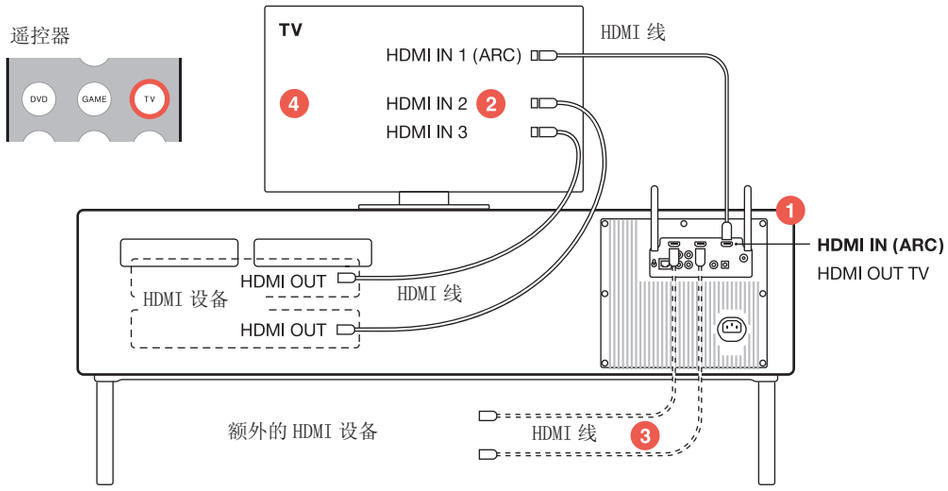
后面板上有4个输入端，用于连接电视、CD播放器和MP3播放等外置音频源。按下 AUDIO 1-4 键，直至所需的输入出现在显示器上为上。

电视设置

电视与Model XXL有两种不同的连接方式。根据电视机的功能，可使用下述的电视设置或下一页中介绍的另一种电视设置。

若电视没有HDMI ARC接口，请参考“Alternative TV setup 1”或“Alternative TV setup 2”章节。

电视设置(带HDMI ARC的电视)



设置方式

1. 将电视机上的HDMI ARC接口连接到Model XXL上的HDMI输入(ARC)接口。
2. 将HDMI设备(DVD播放器、Blu-ray播放器、游戏机、有线电视机、卫星)连接到电视机的HDMI输入端。
3. 如果电视机没有足够的HDMI输入端，将额外的HDMI设备连接到Model XXL上的DVD和游戏输入端。
4. 启动电视机设置菜单中的CEC*功能。
   也可能需要于电视机设置菜单上选择 “External Speakers”。
   *CEC也称之为Anynet+ (Samsung)、Bravia synch/link (Sony)、Kuro Link (Pioneer)、CE/Regza Link (Toshiba)、Viera Link (Panasonic)、EasyLink (Philips)。

使用方法

若您的电视机支持CEC，则可以使用电视遥控器替代Model XXL遥控器，进行大多数操作：

- **Model XXL遥控器：** 启动和关闭Model XXL。
- **电视遥控器：** 启动和关闭电视及所有连接的HDMI设备。
- **电视遥控器：** 更改Model XXL的音量。
- **电视遥控器：** 选择HDMI 源(连接到电视的HDMI源和连接到Model XXL的 DVD/GAME HDMI输入)。

注意： 不支持使用电视遥控器启动和关闭Model XXL。

替代电视设置1：无HDMI的电视机

何时使用此设置

电视机有模拟和/或数字音频输出，无HDMI ARC接口。

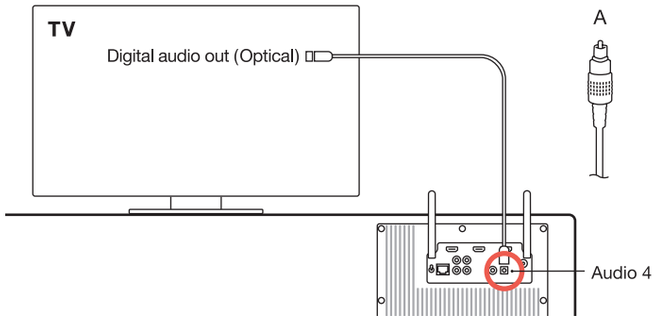
使用方法

- Model XXL遥控器：使用 AUDIO 1-4 键选择所需的音频输入。
- Model XXL遥控器：用于改变音量。

A. 带数字音频输出的电视机(光缆/TOSLINK)

设置方式

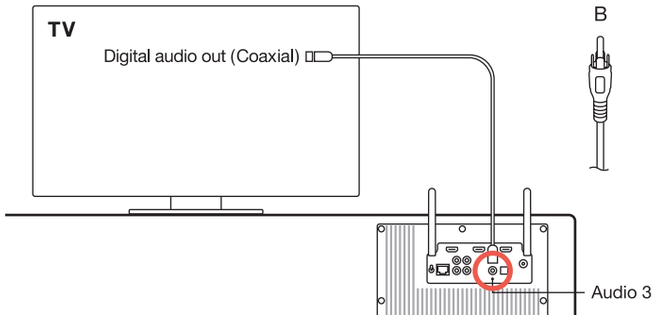
1. 从电视机(小型方接口，内置红灯)上接一根光缆到Model XXL(“音频4”接口)。
2. 于电视设置菜单上选择“External Speakers”。



B. 带数字音频输出的电视机(同轴线/SPDIF)

设置方式

1. 从电视机 (黄色的RCA单接口)上接一根音频线到Model XXL(“音频4”接口)。音频线的两边均有RCA单接口。
2. 于电视菜单上选择“External Speakers”。

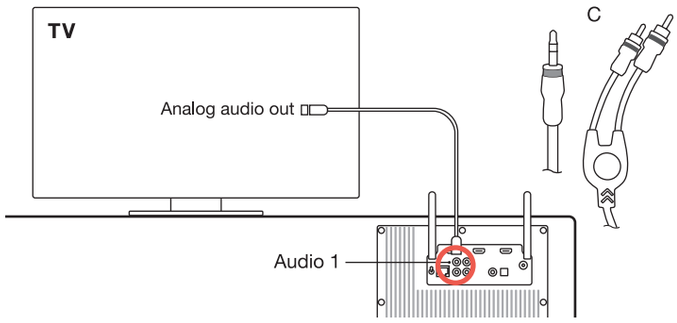


C. 带模拟音频输出的电视机

若电视机有模拟和数字音频输出，则建议使用数字音频输出，因为其音频质量最佳。

设置方式

1. 从电视机上接一根音频线 (红&白RCA双接口或3.5mm接口)到Model XXL (“音频1”接口)。音频线的两边配有3.5 mm和RCA双接口或RCA双接口。
2. 于电视菜单上选择“External Speakers”。



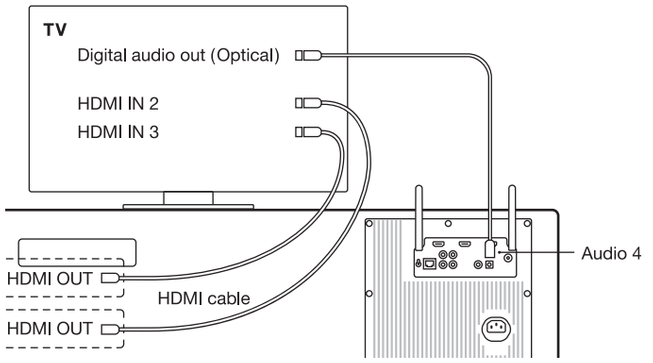
连接DVD播放器、游戏机及其它设备

设置方式

用一根HDMI或其它类型的连接线(DVI、模拟视频)将DVD播放器、游戏机，机顶盒、卫星接收器及其它设备连接到电视机。

使用方法

用电视遥控器选择输入源(DVD播放器、游戏机等)。

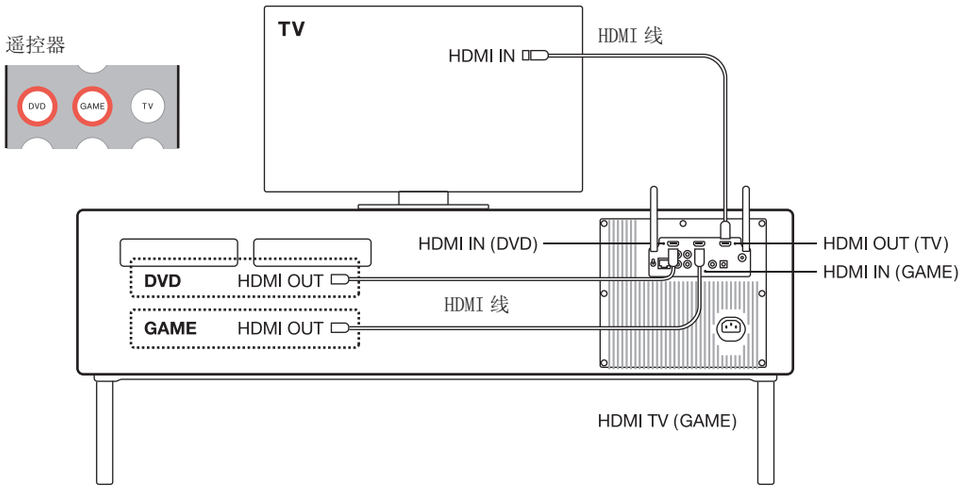


替代电视设置2：无HDMI ARC的电视机

何时使用此配置

电视机无HDMI ARC接口时，需用Model XXL遥控器的DVD和GAME键选择视频源。若电视机支持CEC，此设置可让您用电视遥控器调节Model XXL的音量和更换HDMI输入源。

限制：必须将所有视频源连接到Model XXL。直接连接到电视机的视频源在Model XXL上无音频输出。



设置方式

1. 用一根HDMI线将DVD播放器或Blu-ray播放器连接到Model XXL的“DVD” HDMI接口。
2. 用一根HDMI线将游戏机、机顶盒或卫星接收器连接到Model XXL的“GAME” HDMI接口。
3. 用一根HDMI线将Model XXL（“TV”HDMI接口)连接到电视机(“HDMI IN”接口)。
4. 在电视机的电视设定菜单中，选择“external speakers”关闭电视扬声器。

使用方法

按下Model XXL遥控器的DVD 或 GAME 键选择HDMI输入。

使用方法(带CEC)

- **电视遥控器：**用于选择Model XXL上的HDMI源。
- **电视遥控器：**用于调节Model XXL的音量。

网络设置

概要

若用AirPlay或DLNA无线播放音乐 ，需通过Ethernet或Wi-Fi将Model XXL连接到本地网络。以下将介绍配置Model XXL的不同方法，使其能够接入网络。

Model XXL支持有线(Ethernet)和无线(Wi-Fi)网络连接。

设置方法	何时使用此方法
ETHERNET设置	有Model XXL用的Ethernet线。
带WPS的WI-FI设置	Wi-Fi接入点(无线路由器)有一个WPS按钮，方便网络设置。
带MODEL XXL临时WI-FI接入点的WI-FI设置	Wi-Fi接入点(无线路由器)无WPS按钮，此方法对所有Wi-Fi接入点有效。

静态IP地址及自动IP等其它设置方法，请参考genevalab.com的“支持”节。

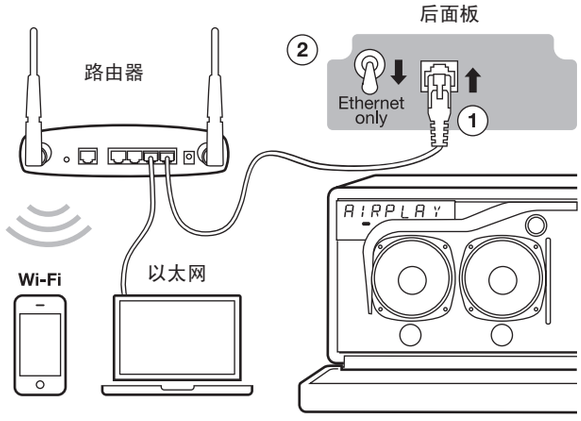
检查Model XXL网络状态的方法

1. 按下遥控器的 AirPlay 键。
2. 按住遥控器的 P 键几秒钟。
3. 按下 ⏭ 键查看以下内容：软件版本、IP地址、IP类型(DHCP/静态)、网络连接状态和Wi-Fi网络名。

故障排除

参考“故障排除”章的“网络”节。

ETHERNET设置



用法说明

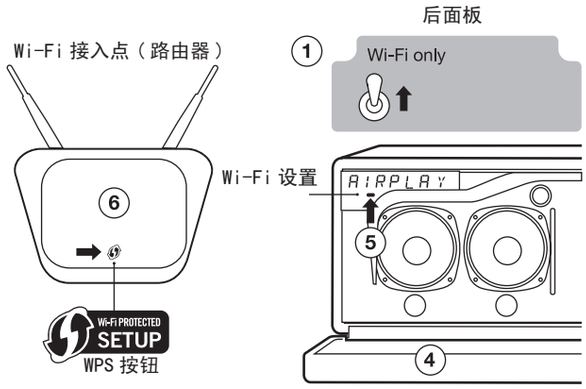
1. 在路由器和Model XXL的后面板之间连接以太网线。
2. 将后面板的“Network”开关切换到“Ethernet”。Wi-Fi功能现在被禁止。
3. 启动Model XXL。
4. 按下遥控器的AirPlay键。等候直至显示器上出现“Connected”为止。

现在可以通过AirPlay或DNLA播放音乐了。

带WPS的WI-FI设置

何谓WPS?

WPS (Wi-Fi保护设置)是一种简单的方法用，用于将新的设备连接到Wi-Fi网络。WPS为新式Wi-Fi接入点(无线路由器)的一种共同特征。在1分钟内，按下Model XXL的“Wi-Fi Setup”键和Wi-Fi接入点的“WPS”键，Model XXL会自动连接到Wi-Fi网络。

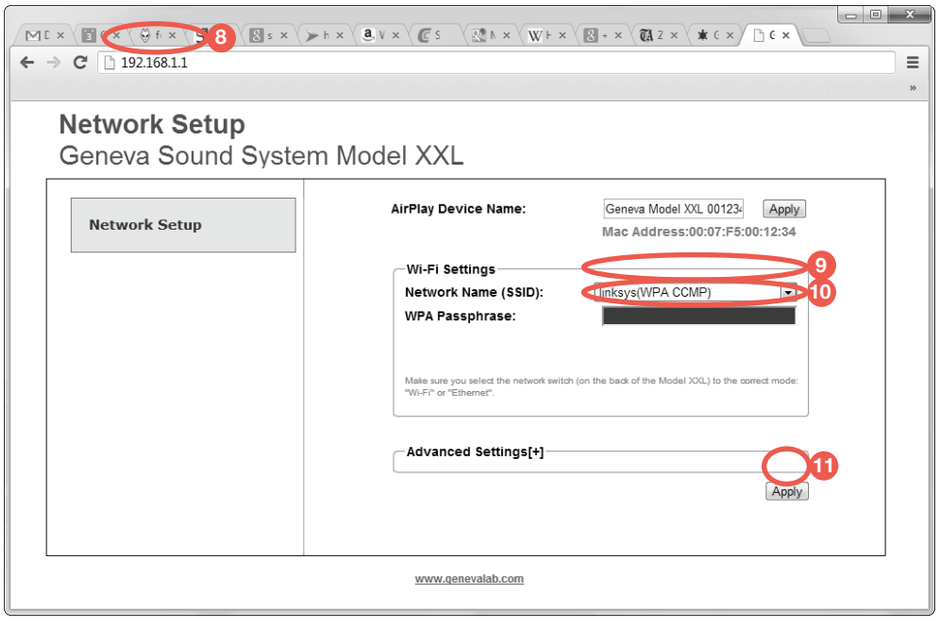


用法说明

1. 将后面板的“Network”开关节换到“Wi-Fi-only”。
2. 启动Model XXL。
3. 按下遥控器的“AirPlay”键。
4. 放低前格栅。
5. 按下显示器下面的“Wi-Fi Setup”键，显示器会显示“WPS”。按下显示器上方的电源键取消设置进程。
6. 在Wi-Fi接入点(无线路由器)上，按下WPS键。按键灯开始闪烁。若没发生任何事情，可能需要按住此键几秒钟，Model XXL 和Wi-Fi接入点现在开始相互连接。
7. 等候直至Model XXL显示器显示“Connected to XXX” - 此处的XXX为已连接的Wi-Fi网络名。

现在可以通过AirPlay或DLNA播放音乐了。

带MODEL XXL临时WI-FI接入点的WI-FI设置



用法说明

1. 将后面板的“Network”开关节换到“Wi-Fi-only”。
2. 启动Model XXL。
3. 按下遥控器的“AirPlay”键，然后等30秒钟。
4. 放低前格栅。
5. 按下显示器下方的“Wi-Fi Setup”键2次，显示器会显示“WIFI AP”(按下显示器上方的电源键取消设置进程。)。
6. 连接Wi-Fi网络，视您的设备和操作系统而定：
7. 打开网络浏览器(Safari、Windows Explorer、Chrome、Firefox等)。
8. 输入http://192.168.1.1进入Model XXL的“网络设置”网页。
9. 选择Wi-Fi网络(SSID)。
10. 如有需要，输入密码。
11. 按下“Apply”键。现在再也不能访问网页了。
12. 等候直至Model XXL显示器显示“Connected to XXX” - 此处的XXX 为已连接的Wi-Fi网络名。
13. 现在可以通过AirPlay或DLNA播放音乐了。

iPhone、iPad或iPod® touch

6.1. 打开“Settings”，然后打开“Wi-Fi”。
6.2. 确保Wi-Fi打开。
6.3. 选择网络“GENEVA_XXL…”。Model XXL创建的此临时Wi-Fi网络无需密码。
6.4. 点击“Join”键。

Android

6.1. 打开“Settings”，然后进入“Wireless & networks”、“Wi-Fi”。
6.2. 确保Wi-Fi打开。
6.3. 选择网络“GENEVA_XXL…”。Model XXL创建的此临时Wi-Fi网络无需密码。

Mac OS 10.5或以上版本

6.1. 进入系统偏好设定，然后进入“Network”。
6.2. 于左侧，选择Wi-Fi。 确保Wi-Fi打开。
6.3. 选择菜单“Network Name”中的网络“GENEVA_XXL…”。Model XXL创建的此临时Wi-Fi网络无需密码。
6.4. 点击“Apply”键。

Windows 7

6.1. 进入控制面板，然后选择“Networking”。
6.2. 选择“Manage wireless networks”。
6.3. 选择网络“GENEVA_XXL…”。Model XXL创建的此临时Wi-Fi网络无需密码。
6.4. 点击“OK”键。

Windows 8

6.1. 进入控制面板，然后选择“Networking and Internet”。
6.2. 选择“Connect to a network”。
6.3. 选择网络“GENEVA_XXL…”。Model XXL创建的此临时Wi-Fi网络无需密码。
6.4. 点击“Connect”键。

故障排除

若在此节找不到答案，请访问genevalab.com，然后选择“Support”了解更多信息。

综述

怎样清洁音箱？

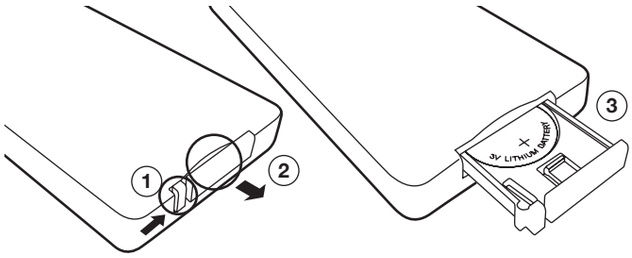
清洁前，将Model XXL的电源线从壁插上拔掉。只能用干布清洁。为防止刮花表面，建议使用附件包中的清洁布。勿使用清洗酒精或其它溶剂清洁音箱表面，因为这样做不但会损坏面漆，而且若进入电子底盘，还会引起电气故障和火灾！

为何Model XXL自动关闭？

若没有活跃的蓝牙连接或音频输入1-4没有信号，15分钟后，节能功能会自动关闭Model XXL。

怎样更换遥控器电池？

1. 用手指或1把小螺丝刀朝箭头方向按下小型控制杆。
2. 按住小型控制杆的同时，滑出电池盒。
3. 更换电池(3V锂电池，3V CR2032)。检查电池插入的极性是否正确(+ 侧向下)。



为何显示器显示闪烁的“DAB”？

没有储存电台。按住 ⏭ 键开始扫描。

蓝牙

怎样重置蓝牙

可储存8个配对的蓝牙设备。如要清除内存，请按照下列步骤操作：

1. 启动Model XXL，然后用遥控器选择蓝牙。
2. 进入蓝牙模式后5秒钟内，按住遥控器的 ⏭ 键直至显示“Reset Bluetooth”。
3. 再次进行手机配对操作(查看蓝牙配对指南)。

配对时，智能手机要求PIN码 - 何谓PIN吗？

若手机要求PIN码，输入“0000”（ 四个零 ）。

AIRPLAY

AirPlay需要网络连接吗？

通过AirPlay或DLNA听音乐无需网络连接。

iTunes的AirPlay图标中看不到Model XXL
iTunes中没有出现irPlay图标

只有在本地以太网或Wi-Fi网络中找到AirPlay音响时，iTunes或iPhone才会出现AirPlay图标。确保Model XXL成功连接到网络；在显示器上寻找“Connected successfully to XXX”的消息。在此处，XXX为网络名。

iTunes或iPhone的AirPlay中不再出现Model XXL

确保已连接到网络。若Model XXL仍未出现，恢复出厂设定值，然后再设置网络。

电视设置

支持哪种HDMI设备？

Model XXL包含一个HDMI 2-输入，1-输出HDMI收发器，支持：

- 所有的HDTV格式，多达1080p 12-bit 深色
- 所有的强制性3D电视格式
- 音频回授通道(ARC)
- CEC支持
- PCM音频。不支持压缩音频(AC-3、DTS)。

在Model XXL上禁用CEC的方法

在DVD或GAME模式下，按住 ⏭ 键5秒钟，禁用/启用CEC功能。

HDMI设备出现难以预测的问题

若附加的设备和Model XXL间出现CEC不兼容问题，简单的解决方法就是禁用Model XXL上的CEC功能。

在无用户交互的情况下，电视机自动变换输入源

勿将电视机的SPDIF/光缆输出和HDMI接口同时连接到Model XXL。电视机可能会自动切换源，而且可能无法正确地选择HDMI输入通道。

看DVD电影时，音频和视不同频

- 调节DVD播放器或电视设定菜单中的音频延时。
- 变换电视设置，使音频通过HDMI ARC(标准电视设置)或音频输出(替代电视设置1)从电视输入。

何谓HDMI ARC？

ARC是指“音频回授通道”。电视机上的HDMI ARC接口是一个双向接口，拥有两项功能：

1. 正常HDMI输入。
2. 电视音频输出。HDMI ARC接口将音频从电视机传送给Model XXL(选择Model XXL遥控制的“TV”键)。

为何无法用电视遥控器(使用CEC)开启与关闭Model XXL？

Model XXL符合欧盟、美国及加拿大严格的环境法规。根据这些法规要求，Model XXL在待机模式时，功耗须小于0.5瓦。

故障排除

网络设置

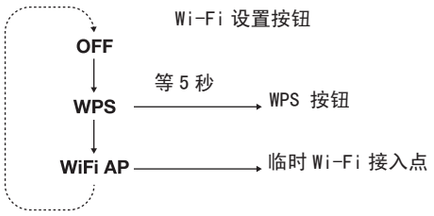
Model XXL网络状态的检查方法

1. 按下遥控器的 AirPlay 键。
2. 按住遥控器的 P 键5秒钟。
3. 按下 ⏭ 键，查看以下内容：软件版本、IP地址、IP类型(DHCP/静态)、网络连接状态和Wi-Fi网络名。

怎样使用显示器下方的Wi-Fi设定按钮

重复按此键可选择三种不同的Wi-Fi设置方法 。选定一种设置方法后，设置进程会于5秒之后自动开始。

取消：按下显示器上方的电源键，取消设置进程。



以太网设置故障排除

- 重复此程序。
- 检查后面板上的“Network”开关，看其是否设置到“Ethernet-only”。
- 检查电缆连接，拔下并插入以太网线。
- 检查Model XXL以太网接口旁边的绿色灯和黄色灯是否闪亮。若没有灯，则以太网线未连接到网络。
- 确保启用了路由器上的DHCP(动态IP地址)。DHCP是一种协定，用于将IP地址分配给本地网络。DHCP是调制解调器、路由器或Wi-Fi接入点上最常用的配置。

带WPS故障排除的Wi-Fi设置

- 重复此程序。
- 检查后面板上的“Network”开关，看其是否设置到“Ethernet-only”。以太网和 Wi-Fi 在Model XXL上不会同时工作。在切换开关后，Model XXL重新启动它的网络子系统。此进程可能需要耗时30秒。
- 注意，Model XXL仅支持WPS“按钮”方法，不支持WPS“PIN”方法。
- 在无线接入点上升级软件。
- 尝试另一种网络设置方法。

带Model XXL临时Wi-FI接入点故障排除的Wi-Fi设置

在此设置中，Model XXL成为一个临时的Wi-Fi接入点，无需密码。连接到Model XXL，然后使用网络浏览器访问Model XXL的“Network Setup”网页。在网页上输入Wi-Fi网络名(SSID)和密码。

- 重复此程序。
- 检查后面板上的“Network”开关，看其是否设置到“Ethernet-only”。以太网和 Wi-Fi 在Model XXL上不会同时工作。在切换开关后，Model XXL重新启动它的网络子系统。此进程可能需要耗时30秒。
- 检查是否启用了电脑或智能手机上的Wi-Fi。
- 检查是否在网络浏览器中输入了IP地址：http://192.168.1.1
- 若显示器显示闪烁的“AIRPLAY”，而未出现一条成功消息，这表示Model XXL无法连接到Wi-Fi网络：可能是密码输入错误。重复此程序。
- 尝试另一种网络设置方法。

恢复网络设定值到出厂值

1. 启动Model XXL，并等候至少30秒。
2. 按住显示器上方的电源键10秒：
   所有的网络设定值会被重置。

技术支持

服务与维修

如果本产品损坏需要维修，请联系您的零售商。访问genevalab.com网站，找到您当地的零售商。

保修

本产品所在国的具体保修条款，请见genevalab.com。

警告

為了避免引發火災或電擊，請勿讓本製品淋雨或受潮。

為了減少電擊風險，切勿取下蓋子（或後蓋），因為其內含使用者不可維修的零件。

重要安全提示

1. 务必阅读这些操作说明。
2. 妥善保管這些操作說明。
3. 留意所有的警告。
4. 遵守全部的操作說明。
5. 切勿在靠近水的地方使用該製品。
6. 僅用乾布進行清潔。
7. 切勿遮擋任何通風口。根據廠商的說明進行安裝。
8. 切勿在任何熱源附近安裝，如散熱片、 加熱器、爐子、或其它的發熱設備（包括擴音器）。
9. 切勿使極性插頭或接地插頭的安全作用失效。極性插頭有兩個扁形插腳，其中一個插腳比另一個插腳寬。接地插頭有兩個扁形插腳和一個接地的插腳。寬的或接地的那個插腳為你提供用電安全保護。如果配備的插頭與您使用的插座不相配，可諮詢電工瞭解舊插座的更換方法。
10. 保護好電源線，防止被踩到或夾到，特別是插頭、插座位置、以及電源線在本製品的引出位置。
11. 只使用廠家指定規格的配件。
12. 只使用廠家指定規格的或者隨本製品配送的推車、置物台、三腳架、托架、或桌子。當使用推車運送本製品時，注意避免因側翻而砸傷。

13. 遇雷電天氣或長期不用時，應拔掉本製品的電源插頭。
14. 應由合格的維修人員進行維修。當本製品因電源線或插頭受損、液體濺到或異物進入、受到雨淋或受潮、 運行異常、跌落而損壞時，應進行維修。

警告

遙控器電池：勿讓小孩接觸遙控器電池。如果處理不當，可能會引起火災或化學性灼傷。切勿充電、拆卸、及在212ºF（100ºC）以上的溫度中加熱。只能使用正確品牌型號的電池更換（CR2032鋰鈕扣電池，3V）。

切勿吞食電池，會造成化學性灼傷

本製品的遙控器內置一顆紐扣電池。如果吞食了紐扣電池，2小時之內會造成嚴重的內臟灼傷，而且有可能會導致死亡。

勿讓小孩接觸新電池和舊電池。如果電池盒未蓋好，請勿使用本製品。並將其放置在小孩夠不著的位置。

如果您覺得可能吞食了電池或者電池位於身體某一內部器官中，請立即就醫。

通風：切勿堵塞本製品背面的通風口。例如：勿將Geneva音響設備放置在近牆處或可能降低散熱效率的簾布前方。

坐在或靠著Geneva音響設備：勿靠著Geneva音響設備，且在任何情況都勿坐在本製品上面。

避免損傷聽力：長時間將音樂聲音開得非常大可能會永久損傷聽力。

標籤位置：本製品的標籤及安全相關標誌位於後面板上。

室外天線：若連接室外天線或有線系統到製品時，應將天線或有線系統接地，以防止電壓浪湧及靜電荷累積。美國國家電氣規程第810條、ANSI/NFP70號資料、加拿大電氣規程第54節，對天線杆及其支撐結構的正確接地、引入線到天線放電裝置的接地、接地導體的尺寸、天線/放電裝置的位置、接地電極的連接、以及接地電極的要求進行了規定。

CATV系統安裝人員注意事項：此注意事項提醒CATV系統安裝人員須注意美國國家電氣規程第820-40條中有關正確接地的指導。而且其特別規定了電纜遮罩接地應連接到建築物的接地系統，靠近電纜進入屋內的位置。

使用環境溫度：建議在41-95℉(5-35℃)的環境溫度範圍內使用該款製品。

保護接地。須將本製品連接到帶有保護接地的電源插座。

符合性

FCC法規

警告：未經合規性責任方明確認可而對本製品進行改造或改動，會使使用者失去操作本製品的權利。

注意：經測試，本製品符合FCC法規第15章中有關B類數碼設備的限製。這些限製用於在住宅安裝環境中提供合理的防有害干擾保護。本製品產生、使用並可能輻射射頻能量，如果不遵循這些操作說明進行安裝和使用，可能會對無線電通訊造成有害干擾。然而，無法保障在特定安裝環境中不會產生干擾。

如果本製品對無線電或電視接收造成了有害干擾（這種干擾可通過開啟和關閉本製品進行測定。），鼓勵用戶採用以下一種或多種措施自行消除干擾：

- 重定向或移動接收天線。
- 加大本製品與接收器之間的間隔距離。
- 將本製品與接收器連接到不同的電源插座上。
- 諮詢零售商或有經驗的無線電/電視技術人員，尋求幫助。

根據FCC法規，未經廠商明確認可而對本製品進行改動，會使使用者失去操作本製品的權利。

FCC編號：ZXX-MODELXXL

ZXX：受讓人代碼，由FCC指定。

加拿大

本製品符合加拿大工業部免許可RSS標準。操作時易發生下面兩種情況：(1)本製品可能不會產生干擾，而且(2)本製品必須接收任何干擾，包括可能對本製品造成非期望操作的干擾。

加拿大產業部（IC）：編號10107A-MODELXXL

CE符合性聲明

G-Lab公司聲明：這款製品符合1999/5/EC指令的核心要求和其它相關條款。有關該符合性聲明的內容，可以訪問其網站http://geneva-lab.com，或者向瑞士蘇黎世G-Lab公司諮詢。

設備回收

本製品可回收重複利用。禁止將帶此標記的製品與通常的生活垃圾扔在一起。當本製品無法繼續使用時，將其送至專門的電子、電氣設備回收點，您可以通過本地官方機構瞭解更多關於回收點的資訊。

執行歐洲報廢電子電器設備(WEEE)指令，顯著減少運送到垃圾填埋場的垃圾數量，從而降低對星球與人類健康的環境影響。請負責回收廢舊製品。如果本製品仍然能用，可考慮送給其他人或賣掉。

廢舊電池：請按當地法規正確處理廢舊電池。切勿將電池扔入火中。

許可資料

Apple、AirPlay、iPad、iPhone、iPod touch、iTunes 以及 Mac為蘋果公司在美國及其它國家的注冊商標。

Bluetooth®字標與標誌是Bluetooth SIG, Inc持有的注冊商標。

©2013 G-Lab GmbH. 版權所有。

Wi-Fi认证的商标为Wi-Fi联盟的证明标志。

HDMI、HDMI標誌及高清多媒體介面為HDMI Licensing LLC的商標或注冊商標。

根據版權保護法，未經G-Lab GmbH書面同意，不得全部或部分複印本說明書中的內容。

Geneva®是G-Lab GmbH的注冊商標。

手冊版本

GENEVA音響設備MODEL XXL使用手冊，版本號：V1.1

目錄

開始使用 **35**
關於Model XXL 35
開始使用 35

使用MODEL XXL **36–39**
遙控與顯示器控製 36
FM收音機 36
DAB/DAB+收音機 36
電視、DVD 以及遊戲機 37
藍牙 37
AirPlay 38
DLNA 38
軟體自動更新 38
後面板 39
類比與數字音頻輸入 39

電視設置 **40–42**
電視設置（有HDMI ARC的電視機） 40
替代電視設置1 41
替代電視設置2 42

網路設置 **43–45**
概要 43
ETHERNET設置 43
帶WPS的WI-FI設置 44
帶MODEL XXL臨時WI-FI接入點的WI-FI設置 45

故障排除與常見問題 **46–47**

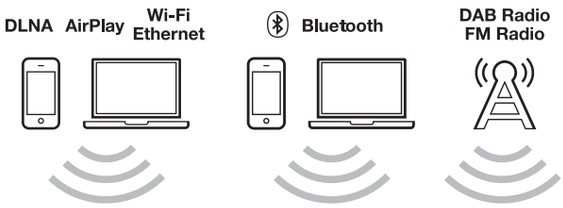
技術支援 **47**

開始使用

關於MODEL XXL

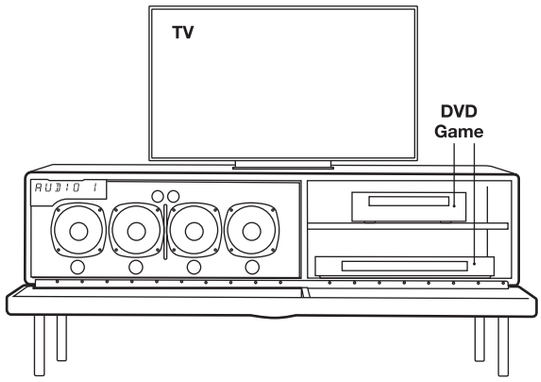
Model XXL擁有以下內置機能：

- FM收音機
- DAB/DAB+收音機（僅具有DAB服務的國家有效）
- 藍牙
- AirPlay®
- DLNA



可使用以下埠口連接電視、DVD、以及遊戲機：

- 2個HDMI輸入端、1個HDMI輸出端
- HDMI ARC支座
- 2個類比音頻輸入端（RCA埠口）
- 2個數碼音頻輸入端（同軸線、光纜）



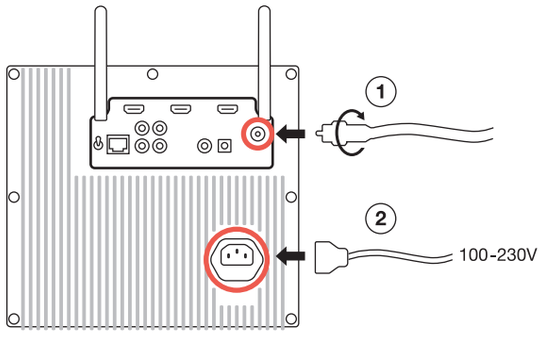
開始使用

外置收音機天線連接（用於FM和DAB/DAB+）

Model XXL有一條封閉的導線天線。在後面板上，將導線天線接入天線埠口（1）。

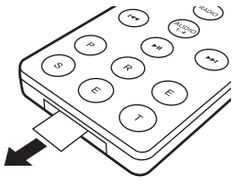
連接電源到Model XXL

在後面板上，將電源線連接到交流電源埠口（2），然後連接到壁式插座。



準備遙控器

從遙控器電池盒中取下電池保護器。

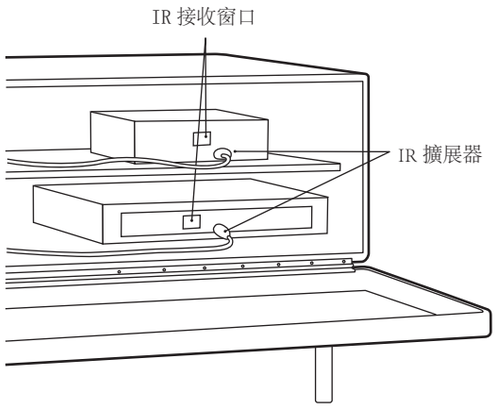


電視、DVD以及遊戲機

- 將電視機放在Model XXL的頂端。
- 右側的隔間用於放置DVD播放機、遊戲機、Blu-ray播放機、機頂盒、以及其它視頻設備。
- 連接所有的電源線到交流電源插座。

IR擴展器

若要將DVD播放機、遊戲機或機上盒放入Model XXL右側的隔間中，請使用隔間中的兩個IR擴展器。IR擴展器放大紅外線（IR）遙控器的信號，所以仍可以控制位於封閉的前格柵後面的元件。確保IR擴展器放置在元件IR接受視窗的前面。使用IR擴展器底部配送的膠帶。



打開Model XXL的電源

按下遙控器的電源鍵⏻，或按下顯示器的電源鍵。

使用MODEL XXL

遙控

遙控器

電源on/off

音量調節

低音調節

高音調節

藍牙

FM/DAB

AirPlay/DLNA

音頻1: 類比音頻輸入
音頻2: 類比音頻輸入
音頻3: 數碼音頻輸入（同軸線）
音頻4: 數碼音頻輸入（光纖）

HDMI輸入（DVD埠口）

HDMI輸入（GAME埠口）

HDMI ARC輸入（TV埠口）

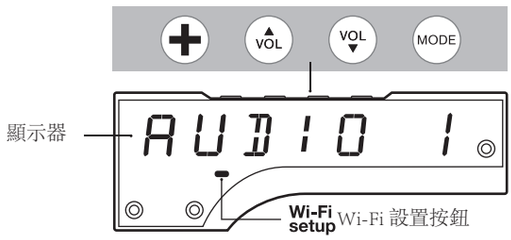
FM: 更換頻率
FM: 自動搜索（按住1秒鐘）
DAB: 更換電臺
DAB: 掃描（按住1秒鐘）
AirPlay: 更換歌曲

靜音,
FM: 單聲道/立體聲（按住1秒鐘）
AirPlay: 播放/暫停

6個FM預設&
6個DAB預設

顯示控制

打開前格柵，進行下列控制：



電源On/Off
復位到出廠設定值（按住10秒鐘）

音量調節

選擇不同的音頻源：
FM、DAB、AirPlay、Bluetooth等

Wi-Fi設置按鈕：選擇其中1個Wi-Fi網路設定值（共3個）

FM收音機

用遙控器的 RADIO 鍵選擇FM和DAB收音機。

手動選台

使用 ⏮ 和 ⏭ 鍵選擇一個FM電臺。

自動搜台

按住 ⏮ 或 ⏭ 鍵1秒鐘，FM電臺會自動搜索下一個電臺。

單聲道和立體聲道切換

按住 ⏯ 鍵1秒鐘，切換單聲道和立體聲道模式。一旦更改聲道模式，所有的電臺均會處於同一模式，直到再次手動更改此模式為止。

使用FM預設：選擇一個儲存的電臺

在FM模式，按FM預設鍵（P、R、E、S或T）選擇一個以前儲存的無線電臺。FM有6個預設值，DAB也有6個預設值。FM預設值僅在FM模式中有效。

在一個預設值中儲存當前電臺

按住其中一個預設鍵1秒鐘，直至顯示器顯示確認資訊為止。

DAB收音機

用遙控器的 RADIO 鍵選擇FM和DAB收音機。

DAB在所有國家無法使用：

DAB/DAB+(有時稱為數字收音機)僅在某些國家（英國、德國、瑞士、挪威、香港及其它國家和地區）可以使用。

選擇電臺

按下遙控器的 ⏮ 或 ⏭ 鍵，變更無線電臺。

DAB預設

6個DAB預設值與FM預設值的工作方式完全相同。當選擇DAB時，僅DAB工作。

“掃描”的使用方法

1. 按下遙控器的 RADIO 鍵，選擇DAB。
2. 按住遙控器的 ⏭ 鍵，直至顯示器顯示“掃描”為止。
3. 一旦找到全部有用的電臺，可使用 ⏮ 和 ⏭ 鍵瀏覽無線電臺清單。

首次使用DAB（ “掃描”機能）

Model XXL最初沒有儲存DAB電臺。按下“掃描”機能鍵，找到當地可用的電臺。電臺會被自動儲存。 在將Model XXL搬移到一個擁有不同無線電臺的新地方後或將Model XXL搬移到擁有不同無線接收的房中時，須再次使用“掃描”機能。

電視、DVD以及遊戲機

電視

如果您的電視機支持HDMI ARC，HDMI輸出端也可成為音頻的輸入端。

按下遙控器的TV鍵，從電視機上聽音頻。

DVD及遊戲

按下DVD及GAME鍵，分別選擇連接的HDMI輸入端1和2。兩個HDMI輸入端的視頻被傳送到HDMI輸出端，Model XXL上播放出音頻。

使用帶有HDMI CEC的電視遙控器

如果您的電視機支持CEC，當Model XXL通過HDMI連接到電視機時，可進行下列工作：

- **使用電視遙控器**選擇Model XXL的HDMI源和更改Model XXL的音量。

可能需要先啟動電視機上的CEC。CEC也稱之為anynet+(Samsung)、Bravia synch/link (Sony)、Kuro Link (Pioneer)、CE/Regza Link (Toshiba)、Viera Link (Panasonic)、EasyLink (Philips)。

注意：無法通過HDMI CEC(使用電視遙控器)啟動和關閉Model XXL。

藍牙

帶有藍牙機能的手機、平板電腦、以及電腦可連接到Model XXL，無線播放音樂。手機、平板電腦、或電腦必須支持藍牙A2DP。

iPhone的初始設定（“配對”）

1. 按下 ᛒ 鍵，直到顯示器出現“Blue”為止。等候20秒鐘，直到顯示器閃爍“P”為止。
2. 選擇手機上的“Settings”。選擇“General / Bluetooth”。啟動藍牙。自動找到新的藍牙設備。
3. 幾秒鐘後，會出現“GENEVA XXL（未配對）” 。
4. 選擇“GENEVA XXL”。手機現正在連接（“配對”）Model XXL。
5. 現在可以iPhone/iPad/iPod touch上播放音樂，並在Model XXL欣賞音樂了。

播放音樂

初始設定（“配對”）後大多數智慧手機自動連接到Model XXL

按下遙控器的 ᛒ 鍵。當Model XXL連接時，顯示器顯示“C”幾秒鐘。

當在手機上播放音樂時，幾秒鐘後，Model XXL會自動連接。

顯示器上的狀態資訊

“S”: 搜索之前配對的設備。

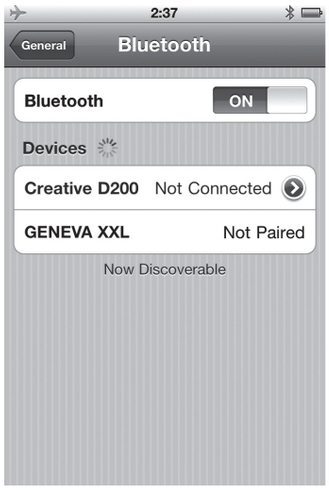
“C”: 成功連接。

“P”: 配對。若Model XXL未在20秒鐘內連接成功，會進入配對模式2分鐘。

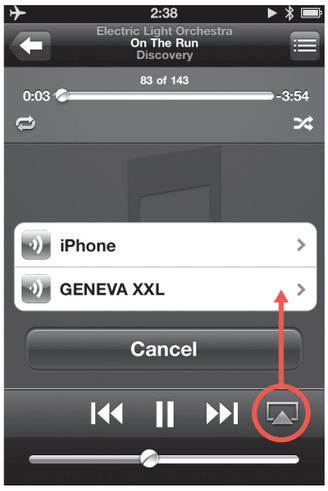
“–”: 無活動連接。

其它設備與手機的配對指南

訪問www.genevalab.com，選擇“Support”。



iPhone的藍牙設定



音樂播放

AirPlay

用遙控器的AirPlay鍵選擇AirPlay和DLNA。

何謂AirPlay?

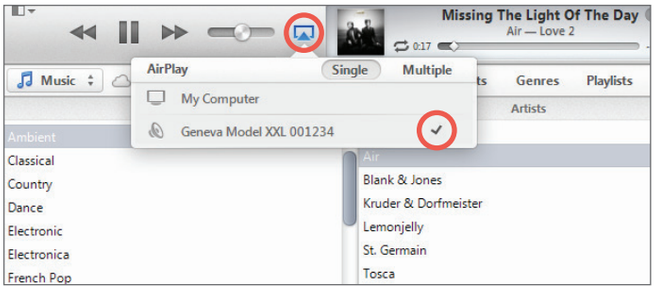
AirPlay讓您將iPhone、iPad、iPod touch、Mac® OS X或Windows電腦上的任何內容無線地傳送到Model XXL及其它AirPlay音響中。 一旦某一使用者開始在iTunes或iOS設備上播放音樂時，Model XXL會自動切換到 AirPlay。

使用AirPlay之前，需要將Model XXL連接到網路。參考“Network Setup”章節。

用iTunes從電腦播（Mac或Windows）放音樂

1. 啟動Model XXL。
2. 等候，直到Model XXL連接到網路。“AirPlay”在顯示器上停止閃爍。
3. 啟動Mac© 或Windows電腦上的iTune。
4. 點擊AirPlay圖標，選擇“Geneva Model XXL”。

iTunes上播放的音樂現在通過網路被傳送到Model XXL。



AirPlay相容性

AirPlay

AirPlay相容iPhone、iPad、以及iOS 4.3.3或以上版本的iPad touch、裝有OS X Mountain Lion系統的Mac、以及iTunes 10.2.2或以上版本的Mac和電腦。

從iPhone、iPad或iPod touch播放音樂

1. 選擇“Music”應用程式。
2. 選擇AirPlay圖標。
3. 選擇“Geneva Model XXL”。

任何播放的音樂現在通過網路被傳送到Model XXL。

網路收音機、Spotify等

也可以從網路收音機、Spotify等iPhone應用程式上聽音樂。在大多數iPhone應用程式中，如果連接到AirPlay音響，AirPlay圖標會自動出現 。以下例子在網路收音機應用程式“vTuner”中顯示AirPlay圖標。

Model XXL和iTunes音量同步

若要同步iTunes和Model XXL的音量調節，打開Preferences，打開“Devices”並啟動“Allow iTunes audio control from remote devices”。

！突發音樂警告：！
將iTunes或iPhone上的音量調節到最大時，會將Model XXL的音量變更到100。

DLNA

用遙控器的AirPlay鍵選擇AirPlay和DLNA。

何謂DLNA?

DLNA是一種標準，用於在家用網路中將音頻傳送到DLNA啟動的音響中。DLNA也支援視頻流，但是Model XXL不支援。

從Windows電腦上播放音樂

當從電腦（Mac OS X或Windows）上傳送音樂時，建議使用iTunes（使用AirPlay）。

從Android和Windows智慧手機上播放音樂

1. 啟動Android和Windows智慧手機中的內置音樂應用程式。
2. 瀏覽DLNA相容設備的網路，並選擇Model XXL。
3. 音樂會在Model XXL上自動播放。

軟體自動更新

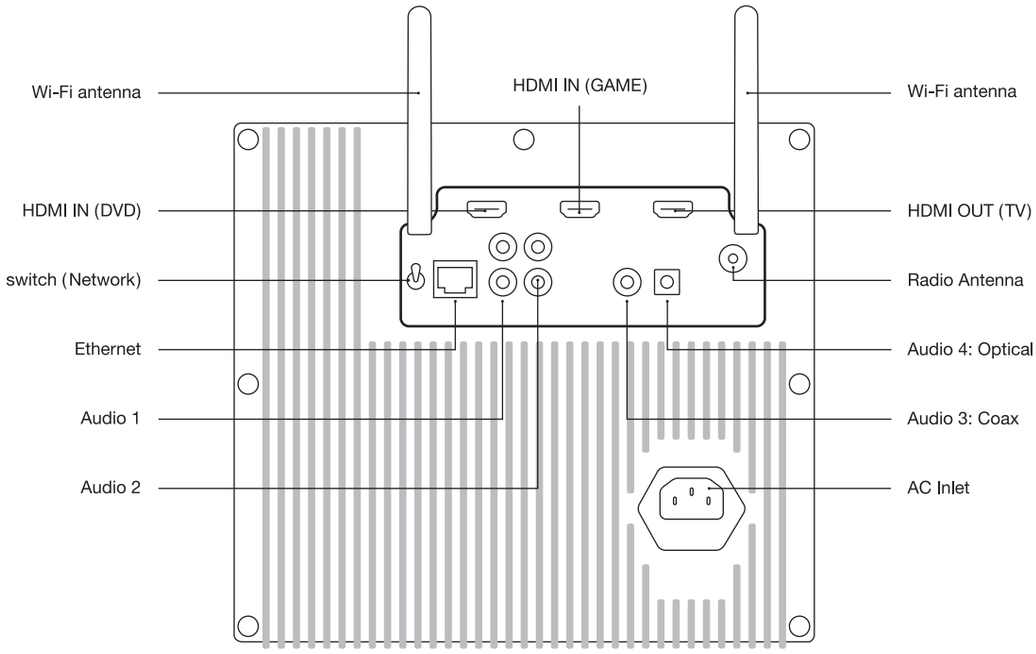
Model XXL通過網路定期檢查軟體更新。當有新版軟體時，Model XXL會自動更新。當Model XXL關閉時，軟體自動更新每4周會啟動一次。

若軟體更新自動啟動，顯示器會顯示“Software update”。

軟體更新期間，勿從Model XXL上拔掉交流電源線。若拔掉了電源線，會使Model XXL沒有軟體，而且需要進行複雜的手動軟體更新程式。

網站genevalab.com的“Support”節介紹了手動軟體更新程式。

後面板



埠口	詳情
HDMI IN (DVD):	HDMI輸入端
HDMI IN (GAME):	HDMI輸入端
HDMI OUT / HDMI ARC (TV)	此埠口有兩項機能： 1. HDMI輸出 (從2個HDMI輸入端的一個) 2.從帶有HDMI ARC埠口的電視輸入音頻
Switch “Network”	在Wi-Fi 和Ethernet之間選擇。 “僅Wi-Fi”：僅使用Wi-Fi ，Ethernet被關閉。 “僅Ethernet”：僅使用Ethernet，Wi-Fi被關閉。 Ethernet和Wi-Fi 不會同時工作。 扳動開關後，Model XXL重新開機它網路子系統。此過程可能需耗時30秒鐘。
Ethernet	乙太網輸入端 (10/100BASE-T)

埠口	詳情
Audio 1	類比音頻輸入端(立體聲)、RCA埠口
Audio 2	類比音頻輸入端(立體聲)、RCA埠口
Audio 3	數碼音頻輸入端(立體聲)、同軸線/SPDIF、RCA埠口
Audio 4	數碼音頻輸入端(立體聲)、光纜、TOSLINK埠口
AC power input	100 - 240VAC, 50/60Hz
Radio antenna	外置FM/DAB天線的輸入端。 F型埠口。
Wi-Fi antennas	兩條外置Wi-Fi天線。為了獲得最佳接收信號，如上圖所示定向兩條天線。

類比與數碼音頻輸入

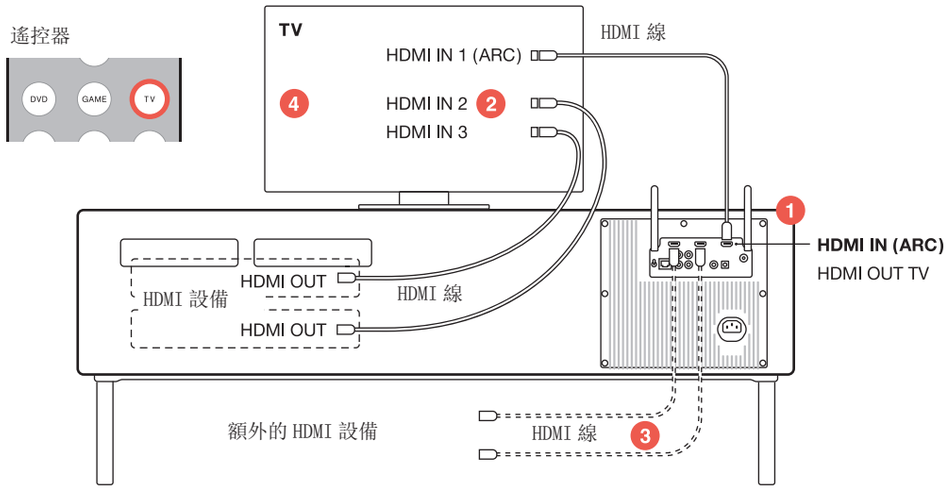
後面板上有4個輸入端，用於連接電視、CD播放機和MP3播放等外置音頻源。按下 AUDIO 1-4 鍵，直至所需的輸入出現在顯示器上為上。

電視設置

電視與Model XXL有兩種不同的連接方式。根據電視機的機能，可使用下述的電視設置或下一頁中介紹的另一種電視設置。

若電視沒有HDMI ARC埠口，請參考“Alternative TV setup 1”或“Alternative TV setup 2”章節。

電視設置(帶HDMI ARC的電視)



設置方式

1. 將電視機上的HDMI ARC埠口連接到Model XXL上的HDMI輸入(ARC)埠口。
2. 將HDMI設備(DVD播放機、Blu-ray播放機、遊戲機、有線電視機、衛星)連接到電視機的HDMI輸入端。
3. 如果電視機沒有足夠的HDMI輸入端，將額外的HDMI設備連接到Model XXL上的DVD和遊戲輸入端。
4. 啟動電視機設置選單中的CEC*機能。
   也可能需要於電視機設置選單上選擇 “External Speakers”。
   *CEC也稱之為Anynet+ (Samsung)、Bravia synch/link (Sony)、Kuro Link (Pioneer)、CE/Regza Link (Toshiba)、Viera Link (Panasonic)、EasyLink (Philips)。

使用方法

若您的電視機支援CEC，則可以使用電視遙控器替代Model XXL遙控器，進行大多數操作：

- **Model XXL遙控器：**啟動和關閉Model XXL。
- **電視遙控器：**啟動和關閉電視及所有連接的HDMI設備。
- **電視遙控器：**更改Model XXL的音量。
- **電視遙控器：**選擇HDMI 源(連接到電視的HDMI源和連接到Model XXL的 DVD/GAME HDMI輸入)。

注意：不支援使用電視遙控器啟動和關閉Model XXL，

替代電視設置1：無HDMI的電視機

何時使用此設置

電視機有類比和/或數碼音頻輸出，無HDMI ARC埠口。

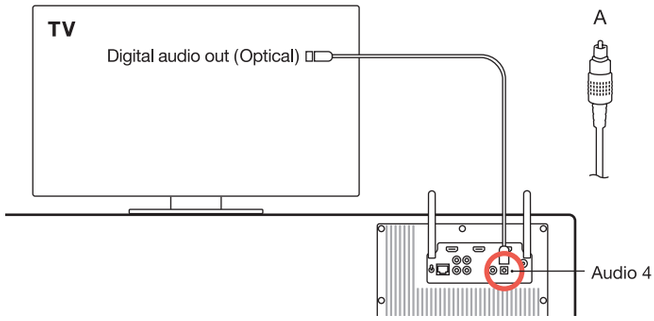
使用方法

- **Model XXL遙控器：** 使用 (AUDIO 1-4) 鍵選擇所需的音頻輸入。
- **Model XXL遙控器：** 用於改變音量。

A. 帶數碼音頻輸出的電視機(光纜/TOSLINK)

設置方式

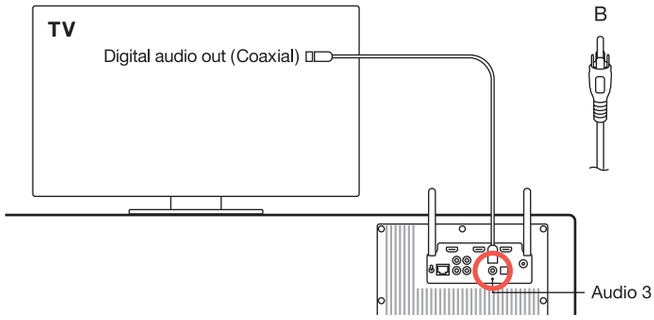
1. 從電視機(小型方埠口，內置紅燈)上接一根光纜到Model XXL(“音頻4”埠口)。
2. 於電視設置選單上選擇“External Speakers”。



B. 帶數碼音頻輸出的電視機(同軸線/SPDIF)

設置方式

1. 從電視機 (黃色的RCA單埠口)上接一根音頻線到Model XXL(“音頻4”埠口)。音頻線的兩邊均有RCA單埠口。
2. 於電視選單上選擇“External Speakers”。

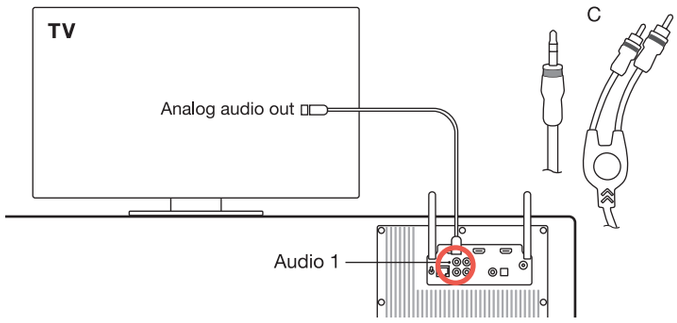


C. 帶類比音頻輸出的電視機

若電視機有類比和數碼音頻輸出，則建議使用數碼音頻輸出，因為其音頻品質最佳。

設置方式

1. 從電視機上接一根音頻線 (紅&白RCA雙埠口或3.5mm埠口)到Model XXL (“音頻1”埠口)。音頻線的兩邊配有3.5 mm和RCA雙埠口或RCA雙埠口
2. 於電視選單上選擇“External Speakers”。



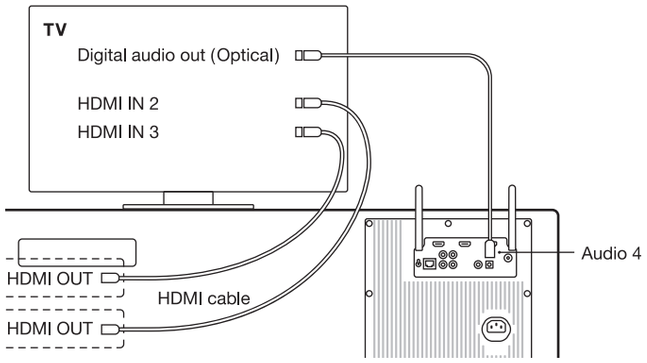
連接DVD播放機、遊戲機及其它設備

設置方式

用一根HDMI或其它類型的連接線(DVI、類比視頻)將DVD播放機、遊戲機，機上盒、衛星接收器及其它設備連接到電視機。

使用方法

用電視遙控器選擇輸入源(DVD播放機、遊戲機等)。

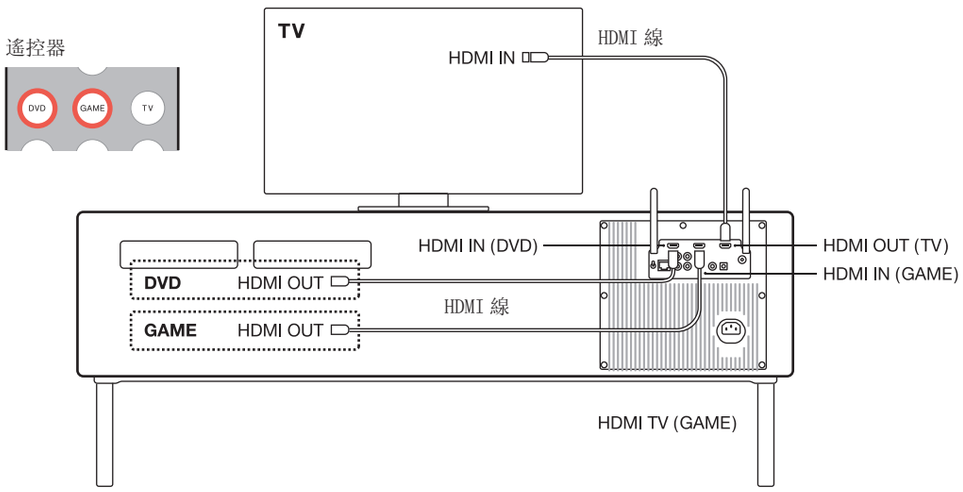


替代電視設置2：無HDMI ARC的電視機

何時使用此配置

電視機無HDMI ARC埠口時，需用Model XXL遙控器的DVD和GAME鍵選擇視頻源。若電視機支持CEC，此設置可讓您用電視遙控器調節Model XXL的音量和更換HDMI輸入源。

限製：必須將所有視頻源連接到Model XXL。直接連接到電視機的視頻源在Model XXL上無音頻輸出。



設置方式

1. 用一根HDMI線將DVD播放機或Blu-ray播放機連接到Model XXL的“DVD” HDMI埠口。
2. 用一根HDMI線將遊戲機、機上盒或衛星接收器連接到Model XXL的“GAME” HDMI埠口。
3. 用一根HDMI線將Model XXL（“TV”HDMI埠口)連接到電視機（“HDMI IN”埠口)。
4. 在電視機的電視設定選單中，選擇“external speakers”關閉電視揚聲器。

使用方法

按下Model XXL遙控器的DVD 或 GAME 鍵選擇HDMI輸入。

使用方法(帶CEC)

- **電視遙控器：**用於選擇Model XXL上的HDMI源。
- **電視遙控器：**用於調節Model XXL的音量。

網路設置

概要

若用AirPlay或DLNA無線播放音樂 ，需通過Ethernet或Wi-Fi將Model XXL連接到本地網路。以下將介紹配置Model XXL的不同方法，使其能夠接入網路。

Model XXL支援有線(Ethernet)和無線(Wi-Fi)網路連接。

設置方法	何時使用此方法
ETHERNET設置	有Model XXL用的Ethernet線。
帶WPS的WI-FI設置	Wi-Fi接入點(無線路由器)有一個WPS按鈕，方便網路設置。
帶MODEL XXL 臨時WI-FI接入 點的WI-FI設置	Wi-Fi接入點(無線路由器)無WPS按鈕， 此方法對所有Wi-Fi接入點有效。

靜態IP位址及自動IP等其它設置方法，請參考genevalab.com的“支持”節。

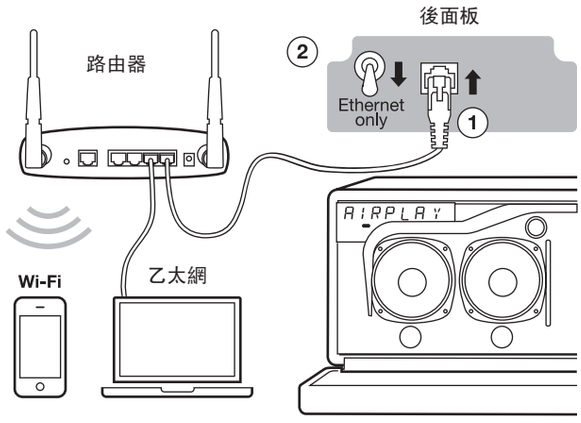
檢查Model XXL網路狀態的方法

1. 按下遙控器的 AirPlay 鍵。
2. 按住遙控器的 P 鍵幾秒鐘。
3. 按下 ⏭ 鍵查看以下內容：軟體版本、IP位址、IP類型(DHCP/靜態)、 網路連接狀態和Wi-Fi網路名。

故障排除

參考“故障排除”章的“網路”節。

ETHERNET設置



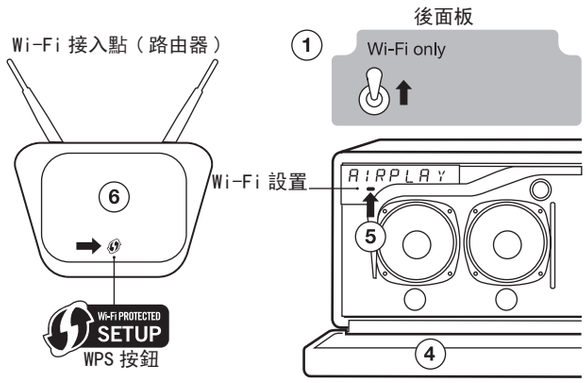
用法說明

1. 在路由器和Model XXL的後面板之間連接乙太網線。
2. 將後面板的“Network”開關切換到“Ethernet”。Wi-Fi機能現在被禁止。
3. 啟動Model XXL。
4. 按下遙控器的AirPlay鍵。等候直至顯示器上出現“Connected”為止。現在可以通過AirPlay或DNLA播放音樂了。

帶WPS的WI-FI設置

何謂WPS?

WPS (Wi-Fi保護設置)是一種簡單的方法用，用於將新的設備連接到Wi-Fi網路。WPS為新式Wi-Fi接入點(無線路由器)的一種共同特徵。在1分鐘內，按下Model XXL的“Wi-Fi Setup”鍵和Wi-Fi接入點的“WPS”鍵，Model XXL會自動連接到Wi-Fi網路。

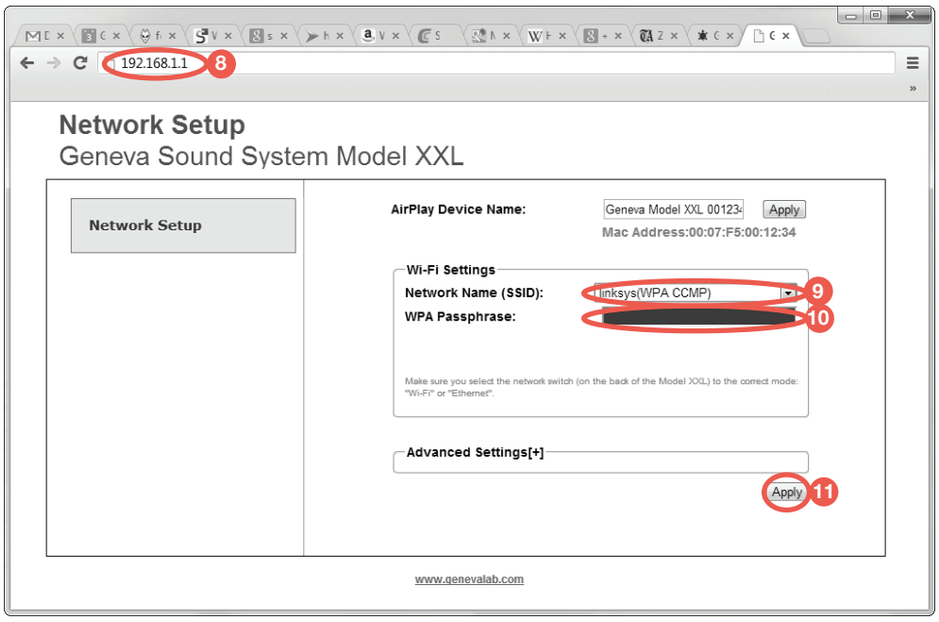


用法說明

1. 將後面板的“Network”開關節換到“Wi-Fi-only”。
2. 啟動Model XXL。
3. 按下遙控器的“AirPlay”鍵。
4. 放低前格柵。
5. 按下顯示器下面的“Wi-Fi Setup”鍵，顯示器會顯示“WPS”。按下顯示器上方的電源鍵取消設置進程。
6. 在Wi-Fi接入點(無線路由器)上，按下WPS鍵。按鍵燈開始閃爍。若沒發生任何事情，可能需要按住此鍵幾秒鐘，Model XXL 和Wi-Fi接入點現在開始相互連接。
7. 等候直至Model XXL顯示器顯示“Connected to XXX” - 此處的XXX為已連接的Wi-Fi網路名。

現在可以通過AirPlay或DLNA播放音樂了。

帶MODEL XXL臨時WI-FI接入點的WI-FI設置



用法說明

1. 將後面板的“Network”開關節換到“Wi-Fi-only”。
2. 啟動Model XXL。
3. 按下遙控器的“AirPlay”鍵，然後等30秒鐘。
4. 放低前格柵
5. 按下顯示器下方的“Wi-Fi Setup”鍵2次，顯示器會顯示“WIFI AP”(按下顯示器上方的電源鍵取消設置進程。)。
6. 連接Wi-Fi網路，視您的設備和作業系統而定：
7. 打開網路瀏覽器(Safari、Windows Explorer、Chrome、Firefox 等)。
8. 輸入http://192.168.1.1進入Model XXL的“網路設置”網頁。
9. 選擇Wi-Fi網路(SSID)。
10. 如有需要，輸入密碼。
11. 按下“Apply”鍵。現在再也不能訪問網頁了。
12. 等候直至Model XXL顯示器顯示“Connected to XXX” - 此處的XXX 為已連接的Wi-Fi網路名。
13. 現在可以通過AirPlay或DLNA播放音樂了。

iPhone、iPad或iPod® touch

6.1. 打開“Settings”，然後打開“Wi-Fi”。
6.2. 確保Wi-Fi打開。
6.3. 選擇網路“GENEVA_XXL…”。Model XXL創建的此臨時Wi-Fi網路無需密碼。
6.4. 點擊“Join”鍵。

Android

6.1. 打開“Settings”，然後進入“Wireless & networks”、“Wi-Fi”。
6.2. 確保Wi-Fi打開。
6.3. 選擇網路“GENEVA_XXL…”。Model XXL創建的此臨時Wi-Fi網路無需密碼。

Mac OS 10.5或以上版本

6.1. 進入系統偏好設定，然後進入“Network”。
6.2. 於左側，選擇Wi-Fi。確保Wi-Fi打開。
6.3. 選擇選單“Network Name”中的網路“GENEVA_XXL…”。Model XXL創建的此臨時Wi-Fi網路無需密碼。
6.4. 點擊“Apply”鍵。

Windows 7

6.1. 進入控製臺，然後選擇“Networking”。
6.2. 選擇“Manage wireless networks”。
6.3. 選擇網路“GENEVA_XXL…”。Model XXL創建的此臨時Wi-Fi網路無需密碼。
6.4. 點擊“OK”鍵。

Windows 8

6.1. 進入控製臺，然後選擇“Networking and Internet”。
6.2. 選擇“Connect to a network”。
6.3. 選擇網路“GENEVA_XXL…”。Model XXL創建的此臨時Wi-Fi網路無需密碼。
6.4. 點擊“Connect”鍵。

故障排除

若在此節找不到答案，請訪問genevalab.com，然後選擇“Support”瞭解更多資訊。

綜述

怎樣清潔音箱?

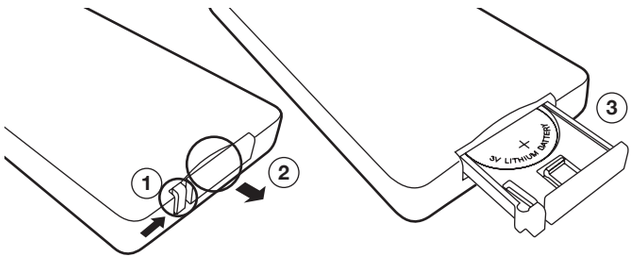
清潔前，將Model XXL的電源線從壁插上拔掉。只能用幹布清潔。為防止刮花表面，建議使用附件包中的清潔布。勿使用清洗酒精或其它溶劑清潔音箱表面，因為這樣做不但會損壞面漆，而且若進入電子底盤，還會引起電氣故障和火災!

為何Model XXL自動關閉?

若沒有活躍的藍牙連接或音頻輸入1-4沒有信號，15分鐘後，節能機能會自動關閉Model XXL。

怎樣更換遙控器電池?

1. 用手指或1把小螺絲刀朝箭頭方向按下小型控製杆。
2. 按住小型控製杆的同時，滑出電池盒
3. 更換電池(3V鋰電池，3V CR2032)。檢查電池插入的極性是否正確(+ 側向下)。



為何顯示器顯示閃爍的“DAB”?

沒有儲存電臺。按住 ⏭ 鍵開始掃描。

藍牙

怎樣重置藍牙

可儲存8個配對的藍牙設備。如要清除記憶體，請按照下列步驟操作：

1. 啟動Model XXL，然後用遙控器選擇藍牙。
2. 進入藍牙模式後5秒鐘內，按住遙控器的 ⏭ 鍵直至顯示“Reset Bluetooth”。
3. 再次進行手機配對操作(查看藍牙配對指南)。

配對時，智能手機要求PIN碼 - 何謂PIN嗎?

若手機要求PIN碼，輸入“0000” (四個零)。

AIRPLAY

AirPlay需要網路連接嗎?

通過AirPlay或DLNA聽音樂無需網路連接。

iTunes的AirPlay圖標中看不到Model XXL
iTunes中沒有出現irPlay圖標

只有在本地乙太網或Wi-Fi網路中找到AirPlay音響時，iTunes或iPhone才會出現AirPlay圖標。確保Model XXL成功連接到網路；在顯示器上尋找“Connected successfully to XXX”的消息。在此處，XXX為網路名。

iTunes或iPhone的AirPlay中不再出現Model XXL

確保已連接到網路。若Model XXL仍未出現，恢復出廠設定值，然後再設置網路。

電視設置

支援哪種HDMI設備?

Model XXL包含一個HDMI 2-輸入，1-輸出HDMI收發器，支援：

- 所有的HDTV格式，多達1080p 12-bit 深色
- 所有的強制性3D電視格式
- 音頻回授通道(ARC)
- CEC支援
- PCM音頻。不支援壓縮音頻(AC-3、DTS)。

在Model XXL上禁用CEC的方法

在DVD或GAME模式下，按住 ⏭ 鍵5秒鐘，禁用/啟用CEC機能。

HDMI設備出現難以預測的問題

若附加的設備和Model XXL間出現CEC不相容問題，簡單的解決方法就是禁用Model XXL上的CEC機能。

在無使用者交互的情況下，電視機自動變換輸入源

勿將電視機的SPDIF/光纜輸出和HDMI埠口同時連接到Model XXL。電視機可能會自動切換源，而且可能無法正確地選擇HDMI輸入通道。

看DVD電影時，音頻和視不同頻

- 調節DVD播放機或電視設定選單中的音頻延時。
- 變換電視設置，使音頻通過HDMI ARC(標準電視設置)或音頻輸出(替代電視設置1)從電視輸入。

何謂HDMI ARC?

ARC是指“音頻回授通道”。電視機上的HDMI ARC埠口是一個雙向埠口，擁有兩項機能：

1. 正常HDMI輸入。
2. 電視音頻輸出。HDMI ARC埠口將音頻從電視機傳送給Model XXL(選擇Model XXL遙控制的“TV”鍵)。

為何無法用電視遙控器(使用CEC)開啟與關閉Model XXL?

Model XXL符合歐盟、美國及加拿大嚴格的環境法規。根據這些法規要求，Model XXL在待機模式時，功耗須小於0.5瓦。

故障排除

網路設置

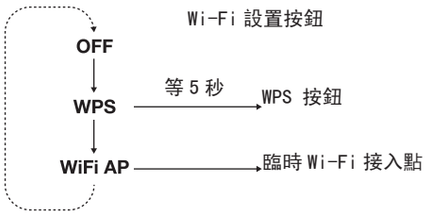
Model XXL网络状态的检查方法

1. 按下遙控器的 (AirPlay) 鍵。
2. 按住遙控器的 (P) 鍵5秒鐘。
3. 按下 (⏭) 鍵，查看以下內容：軟體版本、IP位址、IP類型(DHCP/靜態)、網路連接狀態和Wi-Fi網路名。

怎樣使用顯示器下方的Wi-Fi設定按鈕

重複按此鍵可選擇三種不同的Wi-Fi設置方法 。選定一種設置方法後，設置進程會於5秒之後自動開始。

取消：按下顯示器上方的電源鍵，取消設置進程。



乙太網設置故障排除

- 重複此程式。
- 檢查後面板上的“Network”開關，看其是否設置到“Ethernet-only”。
- 檢查電纜連線，拔下並插入乙太網線。
- 檢查Model XXL乙太網埠口旁邊的綠色燈和黃色燈是否閃亮。若沒有燈，則乙太網線未連接到網路。
- 確保啟用了路由器上的DHCP(動態IP位址)。DHCP是一種協定，用於將IP位址分配給本地網路。DHCP是數據機、路由器或Wi-Fi接入點上最常用的配置。

帶WPS故障排除的Wi-Fi設置

- 重複此程式。
- 檢查後面板上的“Network”開關，看其是否設置到“Ethernet-only”。乙太網和 Wi-Fi 在Model XXL上不會同時工作。在切換開關後，Model XXL重新開機它的網路子系統。此進程可能需要耗時30秒。
- 注意，Model XXL僅支援WPS“按鈕”方法，不支援WPS“PIN”方法。
- 在無線接入點上升級軟體。
- 嘗試另一種網路設置方法。

帶Model XXL臨時Wi-FI接入點故障排除的Wi-Fi設置

在此設置中，Model XXL成為一個臨時的Wi-Fi接入點，無需密碼。連接到Model XXL，然後使用網路瀏覽器訪問Model XXL的“Network Setup”網頁。在網頁上輸入Wi-Fi網路名(SSID) 和密碼。

- 重複此程式。
- 檢查後面板上的“Network”開關，看其是否設置到“Ethernet-only”。乙太網和 Wi-Fi 在Model XXL上不會同時工作。在切換開關後，Model XXL重新開機它的網路子系統。此進程可能需要耗時30秒。
- 檢查是否啟用了電腦或智慧手機上的Wi-Fi。
- 檢查是否在網路瀏覽器中輸入了IP位址：http://192.168.1.1
- 若顯示器顯示閃爍的“AIRPLAY”，而未出現一條成功消息，這表示Model XXL無法連接到Wi-Fi網路：可能是密碼輸入錯誤。重複此程式。
- 嘗試另一種網路設置方法。

恢復網路設定值到出廠值

1. 啟動Model XXL，並等候至少30秒。
2. 按住顯示器上方的電源鍵10秒：
   所有的網路設定值會被重置。

技術支援

服務與維修

如果本製品損壞需要維修，請聯繫您的零售商。訪問genevalab.com網站，找到您當地的零售商。

保固

本製品所在國的具體保固條款，請見genevalab.com。

경고

화재 혹은 전기 접촉 사고를 피면하기 위해 본 제품을 비에 젖시거나 습기가 있는 곳에 방치해서는 안됩니다.

주의	AVIS
접촉 조심, 열지 말십시오!	RISQUE DE CHOC ELECTRIQUE NE PAS OLIVRIR

감전 위험을 최소화하기 위해 뚜껑(혹은 뒤쪽 뚜껑)을 열지 마십시요. 왜냐하면 내부에 소비자들이 수리 불가능한 부속품이 내장되어

중요한 안전제시

1. 본 설명서를 꼭 읽으십시오.
2. 본 설명서를 잘 보관하십시오.
3. 모든 경고에 유의해 주십시오.
4. 사용법을 따라 주십시오.
5. 본 기기를 물 근처에서 사용하지마십시오.
6. 마른 천으로만 닦아주십시오.
7. 모든 통풍구는 막지 마십시오. 제조회사의 설명서에 따라 설치를 하십시오.
8. 라디에이터, 히터, 스토브 또는 앰프를 내장한 기구 근처에는 설치를 하지마십시오.
9. 안전의 목적으로 극성화되거나 접지가 된 플러그를 해제하지 마십시오. 극성이 있는 플러그의 두 날은한 쪽이 다른 한쪽보다 넓습니다. 그라운딩 타입 플러그는 두개의 날과 세번째 그라운딩 갈퀴가 있습니다. 넓은 날 또는 세번째 그라운딩갈퀴는 여러분의 안전을 위해 제공되는것이므로 만일제공되는 플러그가 사용하고자하는곳의 콘센트에맞지 않다면 전기 기술자에게 문의하여 적합한 콘센트로 교체를 하십시오.
10. 전원케이블이 밟히거나 찍히지 않도록 주의하시고 특히 플러그 부분과 콘센트부분은 기기에서 나오는곳이 집히거나눌리지 않도록 주의하여 보호하시기 바랍니다.
11. 제조자가 지정한 부속품/악세사리만 사용하십시오.
12. 카트, 스탠드, 삼각대, 브라킷 또는기기에 적합하도록 제작된 테이블또는 기기와 함께 판매하는 것을 사용하시고,카트를 사용하여 이동할 때에는 뒤집어져 기기에 상해가 가지않도록 주의하여 사용하십시오.

13. 천둥번개가 칠 때나 장시간 기기를사용하지 않으실 때에는전원 플러그를 뽑아 두십시오.
14. 인증된 서비스 기사에게만 서비스를 의뢰하시고 전원코드또는 플러그가 손상되었을 때, 기기내부에 물이나 이물질이들어 갔을 때 또는 기기가 비나 습기에 노출이 되었을때, 기기가 정상적으로 동작을 하지않거나 기기를 떨어뜨렸을 경우등어떠한 손상이라도 발생하면 서비스 기사에게 수리를의뢰하십시오.

경고

리모컨배터리 : 어린이가 리모컨배터리에 접촉하지 않도록 주의하며 만일 잘못된 처리방법은 화재 혹은 화상을 입을수 있으므로 충전, 분해 및 212ºF (100ºC) 이상 온도에서 가열해서는 절대 안된다. 반드시 지정 브랜드 모델의 배터리(CR2032리튬버튼배터리, 3V)로 교체하여 사용해야 만 된다.

화상을 입을수 있으므로 배터리를 함부로 삼켜서는 안되며

본 제품에는 단추형 배터리가 내장되어 있습니다. 만일 단추형 배터리를 삼킬 경우, 2시간내에 내부 장기의 엄중한 화상을 초래하거나 사망에까지 이를 위험성이 있습니다.
하여 어린이들의 새로운 배터리와 낡은 배터리 접촉을 금지키켜야 합니다.
만일 배터리 뚜컹을 잘 닫지 않을 경우에는 사용을 금지하며 반드시 어린이들의 손에 닿지 않은 곳에 보관하기 바랍니다.
만일 배터리를 삼키거나 혹은 신체 일부 내장 기관에 접촉되었을 경우에는 의사의 치료를 받아야 합니다.

통풍: 본제품 뒤면의 통풍구를 막아서는 안됩니다. 예를 들어 Geneva오디오 기기는 벽면에 가까운 곳 혹은 열 발산 효율이 낮은 커튼 앞쪽을 피면하여 주세요.

Geneva오디오 기기위에 앉거나 기대서는 안됩니다 : Geneva오디오기기에 기대서는 안되며 어던 상황하에서도 본 제품위에 앉아서는 안됩니다.

청력 손상을 피면하여 주세요: 장기간 음악 소리를 아주 크게 하면 영구적인 청력 손상을 입을수 있습니다.

라벨위치: 본 제품의 라벨 및 안전 관련 표시는 뒤판에 있습니다.

실내안테나: 만일 실내 안테나 혹은 유선 시스템을 제품에 연결할시 안테나 혹은 유선 시스템 접지로 전압 써지 및 정전 부하누적을 방지해야 합니다. 미국국가전기규장 제810조, ANSI/NFP70호 자료, 캐나다전기규장 제54절에서는 안테나 및 지탱구조의 정확한 접지, 그리고 인입선에서 안테나 전기장치의 접지, 접지도체의 규격, 안테나/ 방전장치의 위치, 접지 전극의 연결 및 접지전극의 요구에 대하여 규정을 실시하였습니다.

CATV시스템 설치 인원의 주의사항 : 본 주의사항은 CATV시스템 설치인원에게 반드시 미국국가전기규장제820-40조중의 관련 정확한 접지사항을 주의해야 한다고 제시하였으며 또 실드케이블 접지는 건축물의 접지시스템에 연결하고 케이블의 집안 위치에 접근해야 한다고 특별히 규정하였습니다

사용환경온도: 아래에 서술하는 환경온도범위에서 본제품사용을 권장합니다.41-95화씨(5-35섭씨).

접지보호. 본 제품을 반드시 접지 보호의 전원 콘센트에 연결시켜야 합니다.

성명

FCC법규

경고: 사용자가 합법적인 명확한 인증을 거치지 않고본 제품을 개조 혹은 변경할경우에는 본 제품을 조작할 권리를상실할수 있다.

주의: 테스트결과 본 제품은 FCC법규 제15장의관련 B류 데이터설비의 제한 규정에 부합된다. 이런 제한은 주택설치 환경하에서 합리적인 유해방지와 방해보호에 사용된다.본 제품은 복사성 무선주파수 에너지를 생성 혹은 사용할 수 있으므로 반드시 사용설명서의 설치안내와 사용방법에 따라 진행하며 무선통신에 유해 방해를 줄 가능성도 있다. 하기에 특정된설치 환경하에서 방해의 생성을 제지할수 없다.
만일 본 제품이 라디오 혹은 TV수신기에 유해 방해(이런 방해는본 제품의 작동/중지로 테스트 진행가능)할 경우에는 고객께서다음과 같은 방법중의 한가지 혹은 여러가지 조치로 방해를 제거 가능하다:

- 수신 안테나 방향의 재설치 혹은 이동.
- 본 제품과 플레이어 사이의 간격을 확장.
- 본 제품과 플레이어를 서로 다른 전원콘센트에 연결.
- 전문판매점 혹은 경험있는 라디오/TV 전문가에게 문의하여 도움을 청한다.

FCC법규에 근거하여 생산업체의 확인을 거치지 않고 본 제품을 변경시에는 본 제품을 조작할 권리를 상실할수 있다.

FCC번호 : ZXX-MODELXXL

ZXX : 양수인코드는 FCC에서 지정한다.

캐나다

본 제품은 캐나다공업부 RSS표준허가에 부합되며 사용시에 다

음과 같은 상황이 발생한다.

(1)본 제품은 방해현상이 존재한다. 게다가 (2)본 제품은 반드시 임의의 방해를 접수해야 하는데 본 제품의 비기대 방해도 포함된다.

캐나다공업부 (IC) : 번호10107A-MODELXXL

CE적합성 성명

G-Lab회사성명 : 제품은 1999/5/EC지령의 핵심요구와 기타 관련 조항에 부합된다. 관련 적합성 성명 내역은 http://genevalab.com사이트를 방문 바라며 또 스위스 G-Lab회사에 자문하기 바란다.

재활용

본 제품은 회수하여 재이용 가능하다. 이런 표시가 있는 제품을 일상생활 쓰레기와 함께 처리해서는 안된다. 본 제품을 계속 사용 불가능할시에는 전문 전자, 전기설비회수 지점에 운송해야 한다. 본 웹사이트를 방문하여 회수관련 정보를 획득가능하다.

유럽의 전자전기설비(WEEE) 폐기 지령, 쓰레기장으로 운송되는 수량을 감소하고 천체와 인류의 건강한 환경에 도움이 되므로 반드시 회수 처리해야 된다. 만일 본 제품을 의연히 사용가능할 경우에는 판매 혹은 증정하여도 된다.

폐기배터리: 본지 법규에 근거하여 폐기배터리를 처리해야 하며 본 배터리는 불에 넣어서는 절대 안된다.

허가 서류

Apple、AirPlay、iPad、iPhone、iPod touch、iTunes폼과Mac은 Apple Inc의 미국 및 기타일부 나라의 등록 상표이다.

Bluetooth®글자와 상표는 Bluetooth SIG, Inc의 소지하고 있는 등록 상표이다.

© 2013 G-Lab GmbH.

Wi-Fi인증 상표는 Wi-Fi연맹의 증명 표시이다.

HDMI、HDMI표시 및 고화질 멀라마디어 인터페이스는 HDMI Licensing LLC의 상표 혹은 등록 라벨이다.

저작권보호법에 근거하여 G-Lab GmbH의 서면동의를 거지지 않으면 본 설명서의 내역을 전부 혹은 일부를 복사할수 없다.

Geneva®은 G-Lab GmbH의 등록상표이다.

안내서 판본

GENEVA오디오 기기 MODEL XXL사용안내서, 판본 번호 : V1.1

목록

사용시작 **51**
Model XXL에 관하여 51
사용시작 51

MODEL XXL사용 **52–55**
원격 와 컨트롤 표시 52
FM라디오 52
DAB/DAB+라디오 52
TV, DVD 및 게임기 53
블루투스 53
AirPlay 54
DLNA 54
소프트웨어의 자동 업데이트 54
뒷판 55
시뮬레이션과 데이터 오디오 입력 55

TV설정 **56–58**
TV설정 (HDMI ARC의 TV) 56
TV설정 대체1 57
TV설정 대체2 58

네트워크설정 **59–61**
개요 58
ETHERNET설치 59
WPS WI-FI 설정 60
MODEL XXL의 임시 WI-FI액세스 포인트 WI-FI 설정 61

고장수리 와 FAQ **62–63**

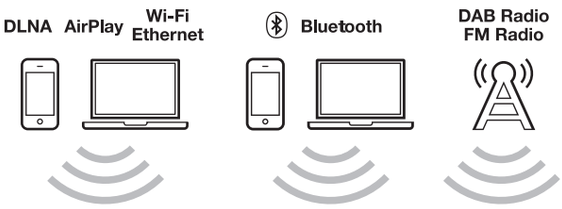
서포트 **63**

사용시작

MODEL XXL에 관하여

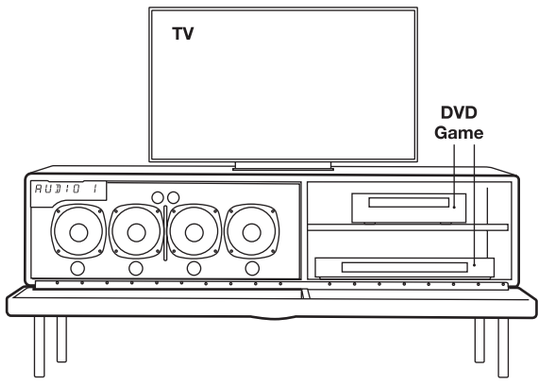
Model XXL은 다음과 같은 내장 기능을 가지고 있다 :

- FM라디오
- DAB/DAB+라디오 (DAB서비스의 국가에서만 유효적이다)
- 블루투스
- AirPlay®
- DLNA



다음과 같은 포트를 사용하여 TV, DVD, 게임기를 연결한다 :

- HDMI입력 포트 2개, HDMI출력 포트 1개
- HDMI ARC지지대
- 시뮬레이션 오디오 입력 포트 2개 (RCA포트)
- 2개 숫자 오디오 입력 포트 (동축선, 광케이블)



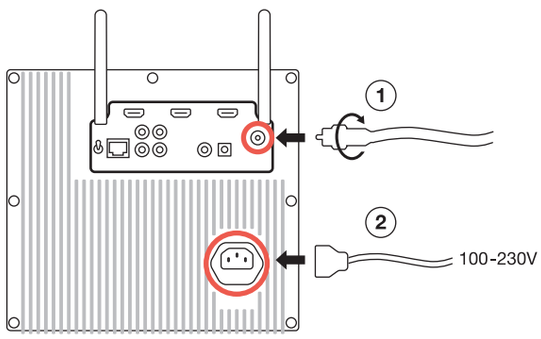
사용 시작

외부설치 라디오의 안테나 연결 (FM와 DAB/DAB+에 사용)

Model XXL에는 밀폐된 도선 안테나가 있으며 뒷판에서 도선 안테나를 안테나 포트에 접입한다 (1) .

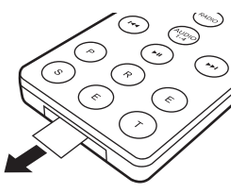
전원을 Model XXL에 연결

뒷판에서 전원선을 교류전원 포트에 연결하며(2), 다음 벽걸이 콘센트에 연결한다.



리모컨 준비

리모컨 배터리함에서 배터리보호기를 제거한다.

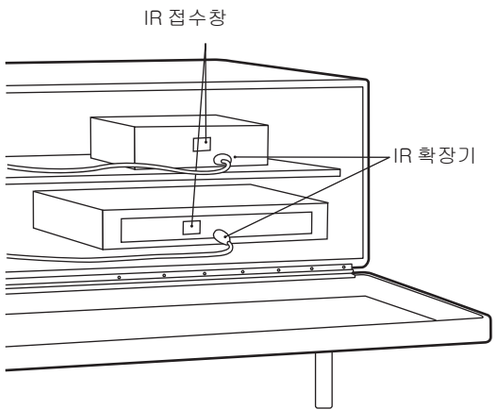


TV, DVD 및 게임기

- TV를 Model XXL의 꼭대기에 놓는다.
- 우측 간격은 DVD플레이어, 게임기, Blu-ray플레이어, 셋탑박스, 및 기타 영상 설비를 놓는데 사용한다.
- 모든 전원선을 교류 전원 플러그에 연결시킨다.

IR확장기

만일 DVD플레이어, 게임기 혹은 셋탑박스를 Model XXL우측 간격에 놓을 경우, 간격중에 IR확장기 2개를 사용해야 한다. IR확장기가 적외선 (IR) 리모컨 신호를 확대하기에 의연히 밀폐된 프론드 그릴 뒷면의 부품을 컨트롤한다. 하여 IR확장기를 부품 IR 접수 윈도즈 앞에 놓는것을 보장하며 IR확장기 밑판에 배송한 테이프를 사용한다.



Model XXL의 전원 오픈

리모컨의 전원버튼 ⏻ 을 누르거나 혹은 모니터의 전원버튼을 누른다.

MODEL XXL사용

원격

리모컨

전원on/off

음량조절

저음조절

고음조절

블루투스

FM/DAB

AirPlay/DLNA

오디오1: 시뮬레이션 오디오입력
오디오2: 시뮬레이션 오디오입력
오디오3: 숫자오디오입력 (동축선)
오디오4: 숫자오디오입력 (광케이블)

HDMI입력 (DVD 포트)

HDMI입력 (GAME포트)

HDMI ARC입력 (TV포트)

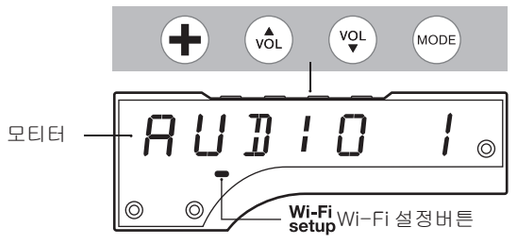
FM: 주파수 교체
FM: 자동검색 (1초간 누른다)
DAB: 스테이션 교체
DAB: 스캐닝 (1초간 누른다)
AirPlay: 노래 교체

뮤트,
FM: 모노/스테레오 (1초간 누른다)
AirPlay: 방송/중지

6개 FM예설&
6개DAB예설

컨트롤 표시

프론트 그릴을 오픈하면 다음과 같은 컨트롤를 진행한다:



전원On/Off
공장 출고 설정치로 복원 (10초간 누른다)

음량조절

상이한 오디오 소스를 선택 :
FM、DAB、AirPlay、Bluetooth 등

Wi-Fi설정버튼 : 그중 Wi-Fi네트워크 설정치 1개 선택 (총3개)

FM라디오

리모컨위의 RADIO 버튼으로 FM와 DAB라디오 선택.

수동선택

⏮와 ⏭버튼을 사용하여 FM스테이션 1개 선택

자동검색

⏮혹은⏭을 1초간 누르면 FM스테이션이 자동으로 1개 검색가능.

모노와 스테레오 전환

⏯버튼을 1초간 누르면 모노와 스테레오 패턴으로전환되는데 일단 채털 패턴을 수정하면 다시 수동으로 이 패턴을 수정할때까지 모든 스테이션은 동일한 패턴에 처해 있다.

FM예설사용 : 저장된 스테이션 1개 선택

FM패턴에서 FM예설버튼 (P、R、E、S혹은 T) 눌러 이전에 저장했던 무선 스테이션 1개를 선택한다. FM는 6개 예설치가 있으며, DAB도 6개 예설치가 있다. FM예설치는 FM패턴에서만 유효적이다.

1개 예설치중에서 현재 스테이션을 저장할수 있다

그중 1개 예설치를 모니터에 확인 정보가 표시될때까지 1초간 누른다.

DAB라디오

리모컨의 RADIO 버튼으로 FM와 DAB라디오를 선택한다.

DAB는 모든 국가에서 사용할수 없다 :

DAB/DAB+ (어떤 경우에는 숫자 라디오라 한다)는 일부 국가 (영국, 독일 스위스, 노르웨이, 홍콩 및 기타 나라와 지역) 에서 사용가능하다.Model XXL 호환 DAB와 DAB+。

스테이션 선택

리모컨의 ⏮ 혹은⏭버튼을 눌러 무선스테이션을 변경할수 있다.

DAB예설

6개DAB예설치와 FM예설치의 작동방식은 완전히 똑같다. DAB를 선택시, DAB만이 작동한다.

"스캐닝" 의 사용방법

1. 리모컨의RADIO버튼을 눌러 DAB를 선택한다.
2. 리모컨의⏭버튼을 모니터에 "Scan"이 표시될때까지 누른다.
3. 일단 유용한 전부 스테이션을 찾아⏮와⏭버튼을 사용하여 무선스테이션의 리스트를 일람한다.

처음으로 DAB사용 ("Scan" 기능)

Model XXL에는 최초에 DAB스테이션이 저장되어 있지 않다. "Scan"기능 버튼을 눌러 현지 가용 스테이션을 찾으며 스테이션은 자동으로 저장된다. Model XXL을 상이한 무선스테이션의 새로운 지방 혹은 Model XXL을 무선접수가 불가능한 방안으로 옮길 경우에는 "Scan" 기능을 다시 사용해야 한다.

TV, DVD 및 게임기

TV

만일 TV가 HDMI ARC를 서포트한다면, HDMI출력 포트 또한 오디오의 입력 포트로 될수 있다.

리모컨의 TV버튼을 누르면 TV로 오디오를 들을수 있다.

DVD및 게임

DVD및 GAME버튼을 눌러 연결된 HDMI입력 포트 1과 2를 각각 선택한다. 2개 HDMI입력 포트의 영상이 HDMI출력포트에 전송되며 Model XXL에서 오디오 방송이 가능하다.

HDMI CEC의 TV리모컨 사용

만일 TV가 CEC를 서포트한다면 Model XXL이 HDMI을 통하여 TV에 연결할수 있으며 다음과 같은 작동이 가능하다 :

- **TV 리모컨으로** Model XXL의 HDMI와 Model XXL 음량을 변경할수 있다.

우선 TV의 CEC를 작동할 필요가 있다.CEC 또한 anynet+(Samsung)、Bravia synch/link (Sony)、Kuro Link (Pioneer)、CE/Regza Link (Toshiba)、Viera Link (Panasonic)、EasyLink (Philips)라고 한다.

주의 : HDMI CEC (TV리모컨 사용) 을 통한 Model XXL의 작동, 중지는 불가능하다.

블루투스

블루투스 기능을 가진 휴대폰, 태블릿 PC, 및 컴퓨터를 Model XXL에 연결하여 무선 음악방송이 가능하다. 휴대폰, 태블릿 PC, 혹은 컴퓨터는 반드시 A2DP블루투스를 서포트해야 한다.

iPhone의 초기 설정 ("배합")

1. (ᛒ)버튼을 모니터에"Blue"가 표시될때까지, 또 모니터에 "P"가 반짝일때까지 20초간 누른다.
2. 휴대폰의 "Settings"을 선택, "General / Bluetooth"을 선택하고 블루투스를 작동하면 자동으로 새로운 블루투스 설비를 찾을수 있다.
3. 몇초간이후에 "GENEVA XXL (미배합)"이 나타난다.
4. "GENEVA XXL"을 선택하면 휴대폰이 ("배합") Model XXL에 연결한다.
5. 현재 iPhone/iPad/iPod touch에서 음악을 방송할수 있으며 Model XXL에서 음악을 들을수 있다.

음악방송

초기설정 ("쌍체") 후 대부분 스마트폰은 자동으로Model XXL에 연결된다. 리모컨의 (ᛒ) 버튼을 누른다. Model XXL연결시 모니터에 "C"이 몇초간 표시된다. 휴대폰에서 음악을 방송시, 몇초이후, Model XXL에 자동으로 연결된다.

모니터상의 상태 정보

"**S**" **:** 검색전에 배합된 설비

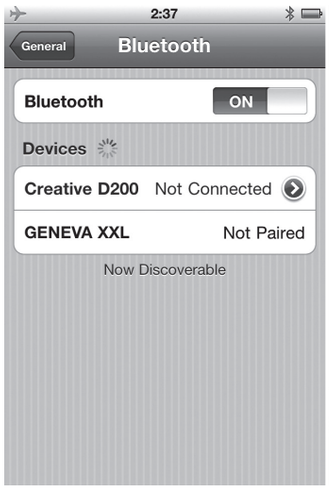
"**C**" **:** 성공적으로 연결

"**P**" **:** 배합, 만일 Model XXL이 20초동안에 연결에 성공하지 못하면 2초간 배합 패턴에 진입한다.

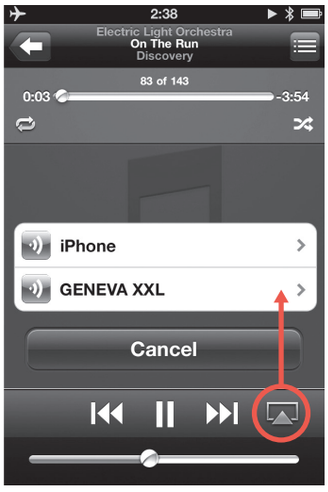
" - " **:** 연결되지 않았다.

기타 설비와 휴대폰의 배합 지침

www.genevalab.com을 방문하여 "Support"을 선택하세요.



iPhone의 블루투스 설정



음악방송

AirPlay

리모컨의 AirPlay버튼으로 AirPlay와 DLNA을 선택.

AirPlay이란 ?

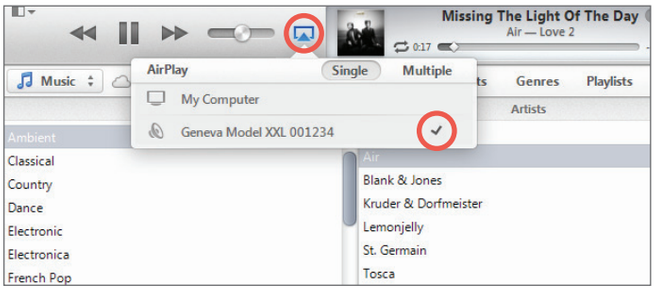
AirPlay은 iPhone, iPad, iPod touch, Mac® OS X혹은 Windows컴퓨터상의 임의의 내용을 무선으로 Model XXL및 기타 AirPlay스피커에 전송한다. 일단, 한 소비자가 iTunes혹은 iOS설비에서 음악을 방송할 경우, Model XXL은 자동으로 AirPlay에 전환한다.

AirPlay사용하기 전에 Model XXL인터넷에 연결하며 또 "Network Setup"장절을 참고.

iTunes으로 컴퓨터 (Mac혹은 Windows) 에서 음악 방송

1. Model XXL을 작동.
2. Model XXL이 인터넷과 연결될때까지 기다리고"AirPlay"이 모니터에서 반짝임이 중지된다.
3. Mac© 혹은 Windows컴퓨터상의 iTune을 작동한다.
4. AirPlay아이콘을 클릭하여 "Geneva Model XXL"을 선택한다.

iTunes에서 방송하는 음악을 현재 인터넷을 통해 Model XXL에 전송된다.



AirPlay겸용성

AirPlay

AirPlay은 iPhone, iPad, 및 iOS 4.3.3혹은 이상 판본의 iPad touch, OS X Mountain Lion시스템 내장된 Mac, 및 iTunes 10.2.2혹은 이상 판본의 Mac와 컴퓨터를 겸용한다.

iPhone, iPad혹은 iPod touch에서 방송 음악

1. "Music"응용 프로그램 선택.
2. AirPlay아이콘 선택.
3. "Geneva Model XXL"선택.

임의의 방송되는 음악은 인터넷을 통하여 Model XXL에 전송된다.

인터넷 라디오, Spotifiy등

인터넷 라디오, Spotify등 iPhone응용 프로그램에서 음악을 들을수 있다. 대다수 iPhone 응용 프로그램중에서 만일 AirPlay스피커에 연결하면 AirPlay아이콘이 자동으로 나타난다. 다음 예는 인터넷 라디오 응용 프로그램 "vTuner"중에서 AirPlay아이콘이 나타나는 것이다.

Model XXL와 iTunes음량의 통일

만일 iTunes와 Model XXL의 음량 조절을 동시에 추진하려면 Preferences의 "Devices"에서 "Allow iTunes audio control from remote devices"을 작동하면 된다.

! 돌발 음악경고 : !
iTunes혹은 iPhone의 음량 조절이 최대로 하였을 경우, Model XXL의 음량은 100으로 변한다.

DLNA

리모컨의 AirPlay버튼으로 AirPlay와 DLNA을 선택한다.

DLNA이란 ?

DLNA은 일종의 표준으로 가정 인터넷에 사용되며 오디오를 DLNA이 작동하는 스피커에 전송하는 것이다. DLNA또한 영상스트림을 서포트하나 Model XXL는 서포트하지 않는다.

Windows컴퓨터에서 음악 방송

컴퓨터 (Mac OS X혹은 Windows) 에 음악을 전송시에는 iTunes (사용 AirPlay) 하시기를 권장한다.

Android와Windows스마트폰에서의 음악 방송

1. Android와 Windows스마트폰에 내장된 음악 응용 프로그램을 작동한다.
2. DLNA겸용설비의 인터넷을 열람하고 Model XXL을 선택한다.
3. 음악은 Model XXL에서 자동으로 방송된다.

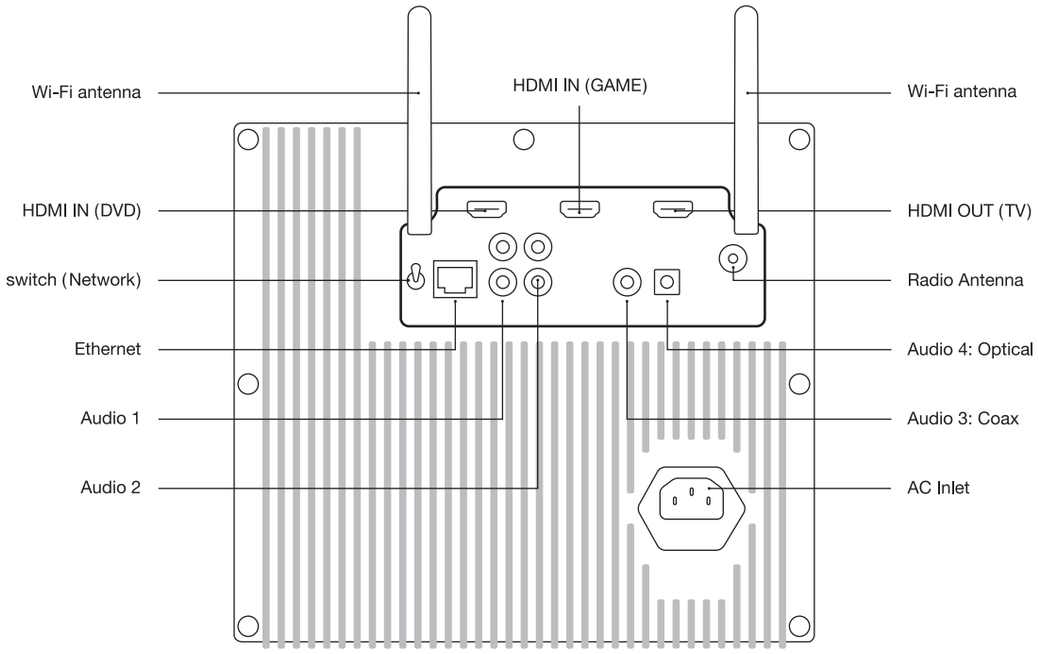
소프트웨어의 자동 업데이트

Model XXL은 인터넷을 통해 정기적으로 소프트웨어 업데이트를 검사한다. 신판 소프트웨가 있을 경우, Model XXL은 자동으로 업데이트된다. Model XXL을 중지할 경우 소프트웨어는 자동으로 매 4주에 한번씩 작동한다. 만일 소프트웨어가 새로 업데이트하여 자동으로 작동하면 모니터에"Software update"이 표시된다.

소프트웨어 업데이트 기간에 Model XXL의 교류전원선을 뽑아서는 안되며 만일 전원선을 뽑았다면 Model XXL에 소프트웨어가 없으지며 게다가 복잡한 수동 소프트웨어 프로그램 업데이트 작업을 해야 한다.

홈페이지 genevalab.com의"Support"에서 수동 소프트웨어 업데이트 관련 내역을 소개한다.

뒷판



포트	상세한 내역
HDMI IN (DVD):	HDMI입력 포트
HDMI IN (GAME):	HDMI입력 포트
HDMI OUT / HDMI ARC (TV)	이 포트는 두가지 기능이 있다 : 1. HDMI출력 (2개 HDMI입력 포트의 한개) 2.HDMI ARC포드가 있는 TV입력 오디오
Switch “Network”	Wi-Fi 와 Ethernet사이에서 선택한다. “Wi-Fi” : Wi-Fi만 사용하면 Ethernet는 중지된다. “Ethernet” : Ethernet만 사용하면 Wi-Fi는 중지된다. Ethernet와 Wi-Fi은 동시에 작동하지 않는다. 스위치를 당긴후, Model XXL은 인터넷 자시스템을 다시 작동하는데 이 과정은 30초간 걸린다.
Ethernet	이더넷 입력 포트 (10/100BASE-T)

포트	상세한 내역
Audio 1	시뮬레이션 오디오 입력포트 (스테레오)、RCA포트
Audio 2	시뮬ㄹ에션 오디오 입력포트(스테레오)、RCA포트
Audio 3	숫자오디오 입력포트 (스테레오), 동축선/SPDIF、RCA포트
Audio 4	숫자오디오 입력포트 (스테레오), 광케이불, TOSLINK포트
AC power input	100 – 240 VAC, 50/60 Hz
Radio antenna	외부설치 FM/DAB안테나 입력포트 F형 포트。
Wi-Fi antennas	두개 외부설치 Wi-Fi안테나. 최적의 신호 접수를 획득하기 위해 위 그림 표시와 같이 두개 안테나 방향을 정한다.

시뮬레이션과 데이터 오디오 입력

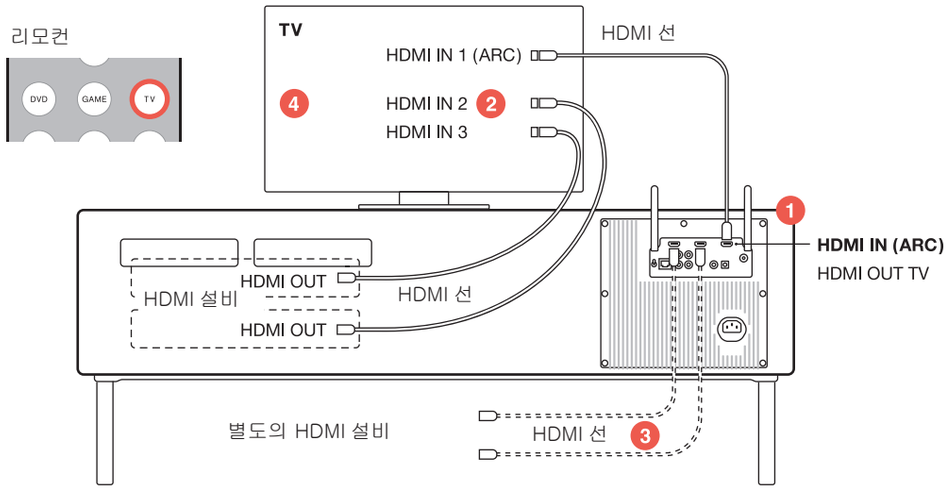
뒷판에는 4개 입력 포트가 있는데 TV, CD플레이어와 MP3플레이어 외장 오디오 소스에 사용한다. (AUDIO 1-4)버튼을 필요한 입력이 모니터에 나타날때까지 누른다.

TV설정

TV와 Model XXL에는 두가지 상이한 연결방식이 있다. TV기능에 따라 아래 TV설치 혹은 다음 페이지에서 소개한 다른 한가지 TV설정방식을 사용할수 있다.

만일 TV에 HDMI ARC포트가 없으면 “Alternative TV setup 1”혹은 “Alternative TV setup 2”장절의 내역을 참고.

TV설정 (HDMI ARC의 TV)



설치방식

1. TV의 HDMI ARC포트를 Model XXL의 HDMI입력(ARC)포트에 연결한다.
2. HDMI설비 (DVD플레이어, Blu-ray플레이어, 게임기, 케이블TV, 위성)를TV의 HDMI입력 포트에 연결시킨다.
3. 만일 TV에 충분한 HDMI입력 포트가 없다면 별도의 HDMI설비를 Model XXL의 DVD와 게임 입력 포트에 연결시킨다.
4. TV 설치 메뉴중의 CEC*기능을 작동한다.
   또 TV 설정 메뉴상의 “External Speakers”을 선택할 필요도 있다.
   *CEC을 Anynet+ (Samsung)、Bravia synch/link (Sony)、Kuro Link (Pioneer)、CE/Regza Link (Toshiba)、Viera Link (Panasonic、EasyLink (Philips)이라고도 한다.

사용방법

만일 TV가 CEC를 서포트한다면 TV리모컨으로 Model XXL리모컨을 대체가능하며 다음과 같은 내역을 작동할수 있다 :

- **Model XXL리모컨 :** Model XXL의 작동과 중지
- **TV리모컨 :** TV 및 모든 연결된 HDMI설비의 작동과 중지
- **TV리모컨 :** Model XXL음량의 변경
- **TV리모컨 :** HDMI원 선택(TV의 HDMI원과 Model XXL의 DVD/GAME HDMI입력에 연결시킨다.)

주의 : Model XXL TV 리모컨의 작동과 중지는 서포트하지 않는다.

TV설정 대체1 : HDMI의 TV는 없음

본 설정은 어떻게 사용하는가

TV는 시뮬레이션과 혹은 숫자 오디오 수출은 있으나 HDMI ARC포트는 없다.

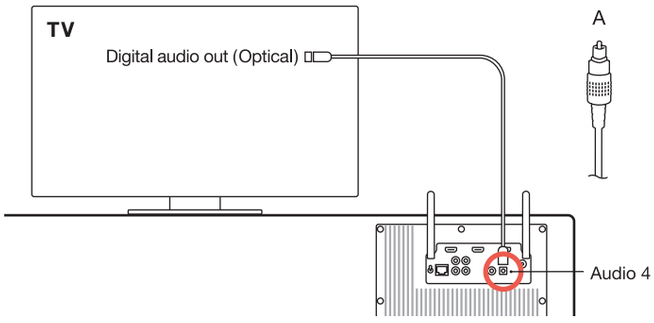
사용방법

- **Model XXL리모컨 :** AUDIO 1-4 버튼을 사용하여 모든 필요한 오디오 입력을 선택한다.
- **Model XXL리모컨 :** 음량변경에 사용.

A. 숫자 오디오 출력의 TV (광케이블/TOSLINK)

설치방식

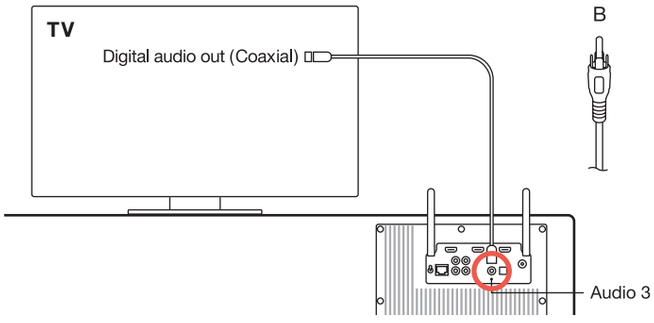
1. TV(소형 포트, 내장 홍색 램프)에서 광케이블을 Model XXL(“오디오4” 포트)에 연결시킨다.
2. TV설정 메뉴에서 “External Speakers”를 선택.



B. 숫자오디오 출력의 TV (동축선/SPDIF)

설치방식

1. TV (황색 RCA단포트)에서 오디오 선 1개를 Model XXL(“오디오4”포트)에 연결시킨다. 오디오선의 양켠에는 전부 RCA단포트가 있다.
2. TV 메뉴상에서 “External Speakers”를 선택.

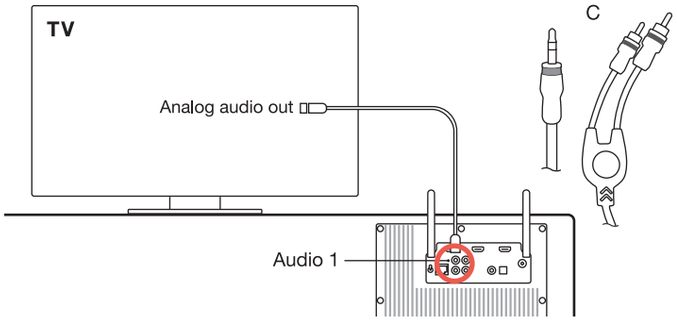


C. 시뮬레이션 오디오출력의 TV

만일 TV에 시뮬레이션과 숫자오디오출력이 있다면 숫자오디오 출력을 사용할것을 건의한다. 원인은 오디오 질량이 최적합하기 때문이다.

설치방식

1. TV에 오디오선 (홍&백RCA쌍포트 혹은3.5mm포트) 1개를 Model XXL (“오디오1”포트)에 연결시킨다. 오디오선의 양켠에 3.5 mm과 RCA쌍포트 혹은 RCA쌍포트를
2. TV메뉴상에서 “External Speakers”를 선택.



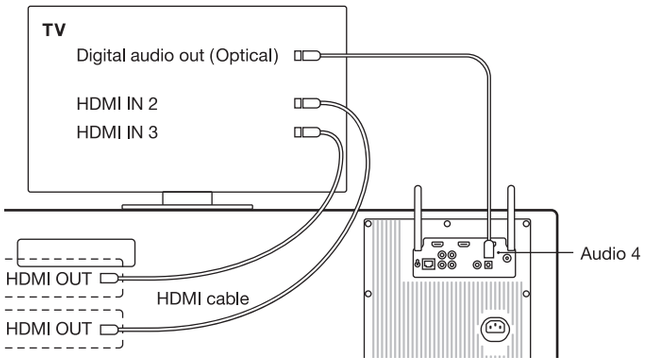
DVD플레이어, 게임기 및 기타 설비 연결

설치방식

HDMI 1개 혹은 기타 유형의 연결선 (DVI, 시뮬레이션 영상)으로 DVD 플레이어, 게임기, 셋탑박스, 위성 트랜시버 및 기타 설비를 TV에 연결시킨다.

사용방법

TV리모컨으로 입력원(DVD플레이어, 게임기 등)을 선택한다.

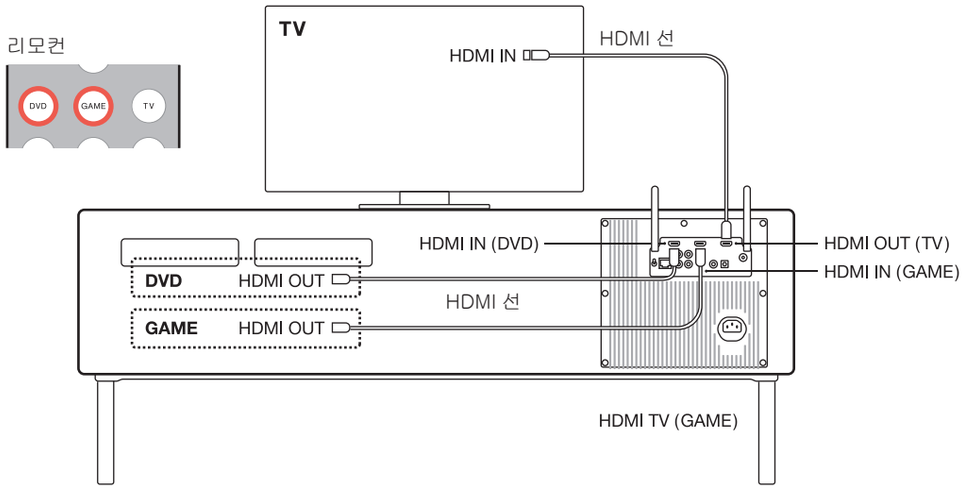


TV2설정 대체 : HDMI ARC의 TV 없음

언제 이 옵션을 사용하는가

TV에 HDMI ARC포트가 없을 경우, Model XXL리모컨의 DVD와 GAME버튼으로 영상원을 선택할 필요가 있다. 만일 TV가 CEC를 지지한다면 이 설정은 바로 TV리모컨으로 Model XXL음량 조절과 HDMI입력원을 교체가능하다.

제한 : 반드시 모든 영상원을 Model XXL에 연결해야 한다. 직접 TV의 영상원에 연결하고 Model XXL에서 오디오 출력은 없다.



설치방법

1. HDMI선 1개로 DVD플레이어 혹은 Blu-ray플레이어를Model XXL의 “DVD” HDMI포트에 연결시킨다.
2. HDMI선 1개로 게임기, 셋탑박스 혹은 위성 트랜시버를 Model XXL의 “GAME” HDMI포트에 연결시킨다.
3. HDMI선 1개로 Model XXL (“TV” HDMI포트)을 TV(“HDMI IN” 포트)에 연결시킨다.
4. TV의 TV설정 메뉴에서 “external speakers” TV스피커를 중지시킨다.

사용방법

Model XXL리모컨의 (DVD) 혹은 (GAME) 버튼을 눌러 HDMI입력을 선택한다.

사용방법(CEC포함)

- **TV리모컨 :** Model XXL상의 HDMI원을 선택하는데 사용
- **TV리모컨 :** Model XXL의 음량을 조절하는데 사용.

네트워크설정

개요

만일 AirPlay 혹은 DLNA무선으로 음악을 방송한다면 Ethernet혹은 Wi-Fi으로Model XXL을 본지 네트워크에 연결해야 한다. 다음은 Model XXL옵션의 상이한 방법을 설명하여 네트워크에 접입하도록 한다.

Model XXL는 유선(Ethernet)과 무선 (Wi-Fi)네트워크 연결을 서포트한다.

설정방법	어떻게 이 방법을 사용하는지
ETHERNET설치	Model XXL용의 Ethernet선.
WPS的WI-FI설치	Wi-Fi액세스 포인트 (무선라우터)에 WPS버튼이 1개 있어 네트워크 설정에 편리하다.
MODEL XXL포함 임시 WI-FI접입 점식 WI-FI설치	Wi-Fi액세스 포인트(무선라우터) WPS버튼이 없음. 이 방법은 모든 Wi-Fi액세트 포인트에 유효적이다.

정지상태 IP주소 및 자동 IP등 기타 설정방법은 genevalab.com의 “서포트”장절을 참조.

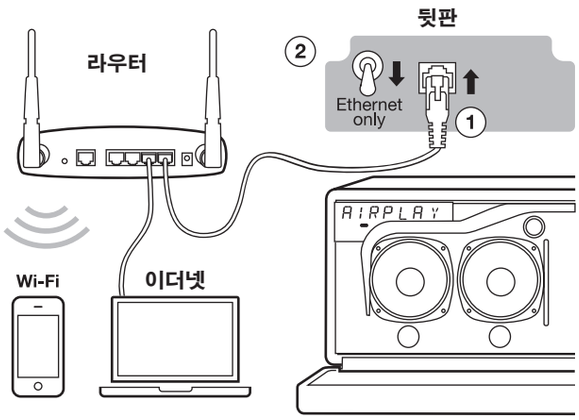
Model XXL네트워크 상태의 검사 방법

1. 리모컨의 AirPlay 버튼을 누른다.
2. 리모컨의 P 버튼을 몇초간 누른다.
3. ⏭ 버튼을 눌러 다음과 같은 내역을 검사한다 : 소프트웨어 판본, IP주소, IP유형(DHCP/정지상태), 인터넷 연결상태와 Wi-Fi네트워크 명칭.

고장수리

“고장수리”장절의 “인터넷”내역을 참조.

ETHERNET설치



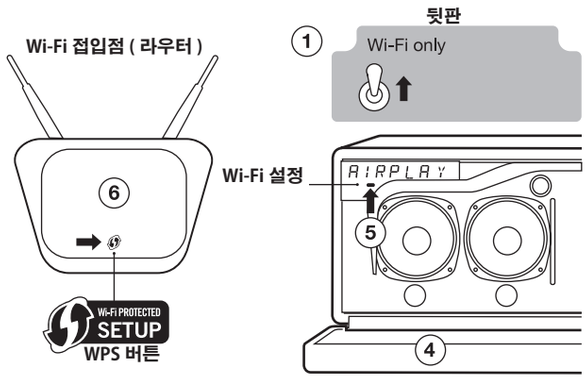
사용법 설명

1. 라우터와 Model XXL의 뒷판사이에 이더넷선을 연결한다.
2. 뒷판의 “Network”스위치를 “Ethernet”에 전환한다. Wi-Fi기능은 현재 금지상태.
3. Model XXL 작동한다.
4. 리모컨의 AirPlay 버튼을 모니터에 “Connected”가 나타날때까지 누른다.
5. 현재 AirPlay 혹은 DNLA으로 음악을 방송할수 있다.

WPS의 WI-FI설정

WPS 란 ?

WPS (Wi-Fi보호설치)란 간단한 방법으로 사용하는것으로 새로운 설비를 Wi-Fi인터넷에 연결하는데 사용한다. WPS는 신식 Wi-Fi액세스 포인트 (무선라우터)의 공통특징을 가진다. 1분내에 Model XXL의 “Wi-Fi Setup”버튼과 Wi-Fi액세스 포인트 “WPS”버튼을 누르면 Model XXL은 자동으로 Wi-Fi 인터넷에 열결된다.

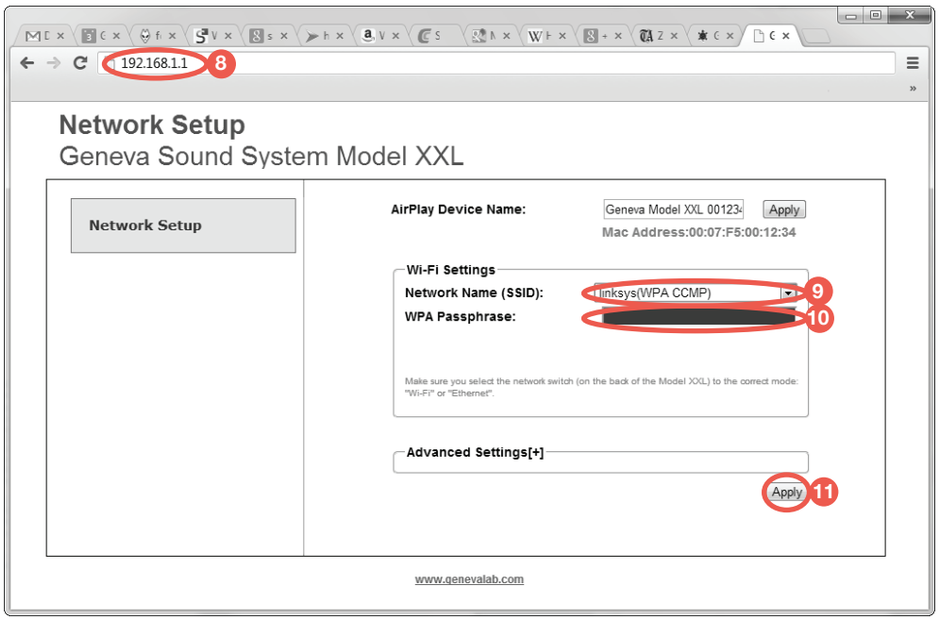


사용법 설명

1. 뒷판의 “Network”스위치를 “Wi-Fi-only”에 전환시킨다.
2. Model XXL작동.
3. 리모컨의 “AirPlay”버튼을 누른다.
4. 프론드 그릴을 낮춘다.
5. 모니터 아래쪽의 “Wi-Fi Setup”버튼을 누르면 모니터에 “WPS”이 표시된다. 모니터 윗쪽의 전원 버튼을 눌러 설정 진도를 취소한다.
6. Wi-Fi액세스 포인트(무선라우터)에서 WPS버튼을 누른다. 버튼을 누르면 램프가 반짝이기 시작한다. 만일 임의의 추진이 안되면 이 버튼을 몇초간 누르며 Model XXL 와 Wi-Fi액세스 포인트는 현재부터 연결이 시작된다.
7. Model XXL 모니터에 “Connected to XXX”이 표시될때까지 기다리고 이곳의 XXX은 이미 Wi-Fi인터넷에 연결되었다.

다음, AirPlay 혹은 DLNA로 음악을 방송할수 있다.

MODEL XXL의 임시 WI-FI액세스 포인트 WI-FI 설정



사용방법 설명

1. 뒷판의 “Network”스위치를 “Wi-Fi-only”에 전환.
2. Model XXL작동.
3. 리모컨의 “AirPlay”버튼을 누른후 30초동안 기다린다.
4. 프론드 그릴을 낮춘다.
5. 모니터 아래쪽의 “Wi-Fi Setup”버튼을 2번 누르면 모니터에 “WIFI AP”(모니터 아래쪽의 전원버튼을 누르면 설정 진도를 취소한다.) 이 나타난다.
6. Wi-Fi네트워크를 연결하면 설비와 유틱스가 완성된다: →
7. 네트워크 브라우저(Safari, Windows Explorer, Chrome, Firefox등)에 진입한다.
8. http://192.168.1.1을 입력하면 Model XXL의“네트워크설정”웹페이지에 들어간다.
9. Wi-Fi네트워크 선택 (SSID)。
10. 만일 필요하다면 비밀번호 입력.
11. “Apply”버튼을 누르면 다시는 웹페이지를 방문할수 없다.
12. Model XXL모니터에 “Connected to XXX” – 이곳의 XXX 은 이미 Wi-Fi 네트워크 명칭에 연결되었다는 정보가 나타날때까지 기다린다.
13. 현대 AirPlay 혹은 DLNA를 통하여 음악 방송이 가능하다.

iPhone、iPad 혹은 iPod® touch

6. 1. 우선 “Settings” 열고 다음에 “Wi-Fi”를 연다.
6. 2. Wi-Fi를 열수 있게 확보한다.
6. 3. 네트워크 “GENEVA_XXL…”선택. Model XXL 임시 저장시에는 Wi-Fi 네트워크 비밀번호가 필요없다.
6. 4. “Join”버튼을 클릭한다.

Android

6. 1. “Settings”를 열고 다음“Wireless & networks”, “Wi-Fi”에 들어한다.
6. 2. Wi-Fi를 열수 있게 확보한다.
6. 3. 네크워크 “GENEVA_XXL…”선택. Model XXL임시 저장시에 Wi-Fi 네트워크 비밀번호가 필요없다.

Mac OS 10.5 혹은 이상 판본

6. 1. 시스템진입 번호 설정한 다음 “Network”에 들어간다.
6. 2. 좌측의 Wi-Fi를 선택하여 Wi-Fi를 열수 있도록 확보한다.
6. 3. 메뉴“Network Name”중의 네트워크 “GENEVA_XXL…”선택. Model XXL 저장시에는 Wi-Fi네트워크 비밀번호가 필요없다.
6. 4. “Apply”버튼을 클릭한다.

Windows 7

6. 1. 제어판에 진입한 다음 “Networking”을 선택한다.
6. 2. “Manage wireless networks”선택한다.
6. 3. 네트워크 “GENEVA_XXL…”선택. Model XXL임시 저장시에 Wi-Fi 네트워크 비밀번호가 필요없다.
6. 4. “OK”버튼을 클릭한다.

Windows 8

6. 1. 제어판에 진입한 다음 “Networking and Internet”를 선택한다.
6. 2. “Connect to a network”선택한다.
6. 3. 네트워크 “GENEVA_XXL…”선택. Model XXL임시 저장시에 Wi-Fi 네트워크 비밀번호가 필요없다.
6. 4. “Connect”버튼을 클릭한다.

고장수리

만일 상제한 정보를 획득하려면 genevalab.com 방문하여 “Support”를 선택하여 더 많은 정보를 획득할수 있다.

종합논술

스피커를 어떻게 청결할것인가 ?

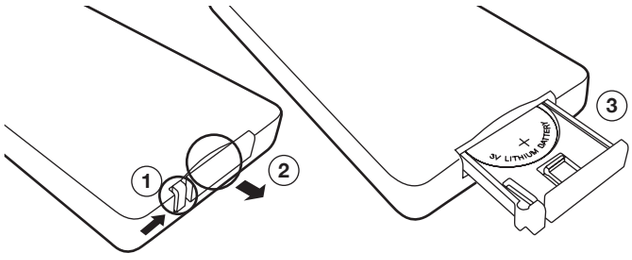
청결전에 우선 Model XXL전원선을 뽑고 깨끗한 원단으로 닦아야 한다. 표면이 긁히지 않게 하기 위해서는 부속품가방의 청결포를 사용하되, 알콜 혹은 기타 세제로 스피커 표면을 닦아서는 안된다. 만일 세제를 사용하면 표면 페인터에 손상이 될수 있을 뿐더러 만일 전자 밑판에 액체가 흘러 들어갈 경우, 전기고장과 화재사고가 일어날 가능성이 있기때문이다.

어떻게 Model XXL를 자동으로 중지시키는가 ?

만일 블루투스 연결 혹은 오디오 입력 1-4에 신호가 없으면 에너지 기능이 15분후에 자동으로 Model XXL를 중지시킨다.

어떻게 리모컨의 배터리를 교체하는가 ?

1. 손가락 혹은 드라이버로 화살표 표시하는 방향으로 소형 조이스틱을 누른다.
2. 소형 조이스틱을 누르는 동시에 배터리 박스가 열린다.
3. 배터리 교체 (3V리튬배터리, 3V CR2032). 배터리설치시에 극성의 정확성을 확인한다.(+방향이 아래로).



왜 모니터에 반짝이는 “DAB” 가 나타나는가 ?

스테이션 저장을 하지 않았다. ⏭ 버튼을 눌러 스캐닝 시작한다.

블루투스

어떻게 블루투스 재설하는가?

8개 배합되는 블루투스 설비를 저장한다. 만일 메모리를 킬할 경우에는 다음과 같은 절차로 작동한다:

1. Model XXL을 작동한 다음 리모컨으로 블루투스를 선택한다.
2. 블루투스패턴에 진입한후 5초내에 리모컨의 ⏭ 버튼을 “Reset Bluetooth”이 나타날때까지 누른다.
3. 다시 휴대폰 배합 작동을 한다. (블루투수 배합 안내서 참조).

배합시, 스마트폰은 PIN코드를 요구하는데 - PIN란 ?

만일 휴대폰이 PIN코드를 요구하면 “0000” (0네개)를 입력하면 된다.

AIRPLAY

AirPlay네트워크 연결이 필요한지요 ?

AirPlay 혹은 DLNA음악 감상은 네트워크 연결이 필요없다.

iTunes의 AirPlay아이콘에서 Model XXL를 찾아볼수 없다.
iTunes중에 irPlay아이콘이 나타나지 않았다.

본지 이더넷 혹은 Wi-Fi네트워크에서 AirPlay스피커를 찾을 경우, iTunes 혹은 iPhone은 AirPlay아이콘이 나타난다. Model XXL의 성공적인 네트워크 연결을 위해 모니터에서 “Connected successfully to XXX”정보를 찾는다. 이곳은 바로 XXX네트워크 명칭이다.

iTunes 혹은 iPhone의 AirPlay중에 Model XXL이 다시 나타나지 않는다

인터넷 연결을 확보한후 만일 Model XXL이 아직도 나타나지 않으면 출고 설정치를 복구한 다음 네트워크를 재설정한다.

TV설정

어떤 HDMI설비를 서포트하는가 ?

Model XXL은 HDMI 2-입력, 1-출력 HDMI트랜시버 1개가 포함되며 서포트내역 :

- 모든 HDTV형식, 많이는 1080p 12-bit 짙은 색
- 모든 강제성 3D TV형식
- 오디오 귀환 채널 (ARC)
- CEC서포트
- PCM오디오. 압축 오디오는 서포트하지 않는다(AC-3、DTS).

Model XXL에서 CEC사용 금지의 방법

DVD혹은 GAME패턴에서 ⏭ 버튼을 5초간 누르면 사용금지/작동CEC 기능이 된다.

HDMI설비에 예상하기 어려운 문제가 나타날 경우

첨부한 설비와 Model XXL사이에 CEC호환되지 않는 문제가 나타나면 간단한 해결방법은 바로 Model XXL의 CEC기능 사용을 금지하는것이다.

소비자 대화식이 없는 상황하에 TV 의 자동 인풋원의 변환

TV의 SPDIF/광케이블 수출과 HDMI인터페이스를 동시에 Model XXL 에 연결시킨다. TV는자동으로 전환되며 게다가 HDMI수입 통도를 정확히 선택할수 없다.

DVD영화 관람시 상이한 오디와와 TV

- DVD플레이어 오디오 혹은 TV 설정 메뉴중의 오디오를 조절하여 시간을 연장한다.
- TV설정을 변환시켜 오디오가 HDMI ARC(표준 TV 설정)혹은 오디오 출력을 통하여 TV에서 입력하도록 한다.

HDMI ARC이란 ?

ARC이란 “오디오 귀환 채널”로서 TV의 HDMI ARC인터페이스는 두개 방향으로 두가지 기능을 가진다 :

1. 정상적인 HDMI입력.
2. TV오디오의 출력. HDMI ARC인터페이스는 오디오를 TV에서 Model XXL(Model XXL리모컨의 “TV”버튼을 선택)로 전송한다.

왜 TV 리모컨을 사용(CEC사용)하여 Model XXL을 작동 혹은 중지할수 없는가 ?

Model XXL은 유럽연맹, 미국과 캐나다의 엄격한 법규에 부합되는 바, 이상 법규에 따라 대기전력 소모량은 0.5와트 이하이다.

고장수리

네트워크정

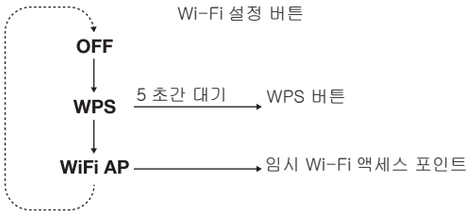
Model XXL네트워크 상태의 검사방법

1. 리모컨의 AirPlay버튼을 누른다.
2. 리모컨의 P 버튼을 5초간 누른다.
3. ⏭ 버튼을 누르고 다음과 같은 내역을 검사한다 : 소프트웨어 판본, IP 주소, IP유형 (DHCP/정태), 인터넷 연결상태와 Wi-Fi네트워크 명칭.

모니터 아래쪽의 Wi-Fi설정 버튼 사용방법

이 버튼을 반복하여 누르면 3가지 상이한 Wi-Fi설정방법이 있따. 첫번째 설정방법이후 설정 진도는 5초이후에 자동으로 시작된다.

취소 : 모니터 윗쪽의 전원버튼을 누르고 설정 진도을 취소한다.



이더넷 설정 고장 수리

- 본 프로그램을 반복한다.
- 뒷판의 “Network”스위치를 검사하여 “Ethernet-only”에 설정되었는지를 확인한다.
- 광케이블 연결을 검사하고 중지후, 이더넷을 연결한다.
- Model XXL이더넷 인터페이스 옆의 녹색램프와 황색램프가 켜지는 지를 검사한다. 만일 켜지지 않았으면 이너넷에 연결되지 않은것이다.
- 라우터의 DHCP(동태 IP주소)작동을 확보한다. DHCP은 협정으로 IP 주소를 본지 네트워크에 분배하는데 사용한다. DHCP는 모뎀, 라우터 혹은 Wi-Fi액세스 포인터에서 제일 경상적으로 사용하는 옵션이다.

WPS고장 수리의 Wi-Fi설정

- 본 프로그램을 중복한다.
- 뒷판의 “Network”스위치를 검사하여 “Ethernet-only”에 설치되었는지를 확인한다. 이더넷과 Wi-Fi 在Model XXL은 동시에 작동하지 못한다. Model XXL 네트워크 자시스템을 재작동하는데 30초 정도의 시간이 필요한다.
- 주의, Model XXL은 WPS “버튼”방법만 지지하며 WPS “PIN”방법은 지지하지 않는다.
- 무선 액세스 포인트에서 소프트웨어 업그레드한다.
- 기타 다른 네트워크 설정방법을 시도한다.

Model XXL 임시 Wi-FI액세스 포인트 고장수리의 Wi-Fi설치

설치중에서 Model XXL은 임시 Wi-Fi액세스 포인트로 되며 비밀번호가 필요없다. Model XXL에 연결한후, 웹 브라우저로 Model XXL的“Network Setup”홈페이지를 방문한다. 홈페이지에 Wi-Fi 시스템명칭(SSID)과 비밀번호를 입력한다.

- 본 프로그램을 반복한다.
- 뒷판의 “Network”스위치를 검사하여 “Ethernet-only”에 설정되었는지를 확인한다. 이더넷과 Wi-Fi 은 Model XXL에서 동시에 작동하지 못한다. Model XXL은 인터넷 서브 시스템을 재작동하며 약 30초정도의 시간이 필요하다.
- 컴퓨터 혹은 스마트폰의 Wi-Fi이 작동되었는지를 검사한다.
- 웹 브라우저에 IP주소 : http://192.168.1.1을 입력하였는지를 확인한다.
- 만일 모니터에 반짝이는 “AIRPLAY”만 표시되고 성공정보가 뜨지 않으면 Model XXL은 Wi-Fi네트워크에 연결되지 못한것으로 판단되며 비밀번호 착오일수도 있으므로 프로그램을 반복해야 한다.
- 기타 시스템 설치방법을 시도해야 한다.

네트워크 설정치에서 출고치까지의 복구

1. Model XXL작동은 약 30초정도의 시간이 필요하다.
2. 모니터 윗쪽의 전원버튼을 약 10초간 누른다.
   모든 네트워크 설정치는 재절정된다.

서포트

서비스와 수리본

제품의 파손으로 수리가 필요시에는 판매점에 연락하며 또 genevalab.com 사이트를 방문하여 알맞은 판매점을 찾을 수 있습니다.

유지보수

본 제품의 소유 나라에서의 세부적인 보수 조항은www.genevalab.com 을 참조하십시오.

ВНИМАНИЕ

ВО ИЗБЕЖАНИЕ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ПОЖАРА ИЛИ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ, НЕ ПОДВЕРГАЙТЕ УСТРОЙСТВО ВОЗДЕЙСТВИЮ ДОЖДЯ ИЛИ ВЛАГИ.TO PREVENT

ВНИМАНИЕ		AVIS
Опасность поражения электрическим током, НЕ ОТКРЫВАТЬ!		RISQUE DE CHOC ELECTRIQUE NE PAS OLIVRIR

Для снижения риска поражения электрическим током, не снимайте крышку (или заднюю панель), так как внутри нет никаких деталей которые могут быть обслуживаемы пользователем.

ВАЖНЫЕ ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

1. Прочитайте данные инструкции.
2. Сохраните данные инструкции.
3. Обращайте внимание на все предупреждения.
4. Выполняйте все инструкции.
5. Не используйте данный прибор вблизи воды.
6. Очищайте прибор только сухой тканью.
7. Не закрывайте вентиляционные отверстия. Выполняйте установку прибора в соответствии с инструкциями производителя.
8. Не устанавливайте прибор вблизи источников тепла, таких как радиаторы, обогреватели, печи или прочих приборов (включая усилители), которые выделяют тепло.
9. Не допускайте повреждения полярной или заземленной вилки. Полярная вилка имеет два контакта, один из которых шире другого. Вилка с заземлением имеет два контакта и зубец заземления. Широкий контакт или зубец заземления предназначены для Вашей безопасности. Если вилка не подходит к Вашей розетке, обратитесь к электрику с вопросом, как подобрать походящую розетку.
10. Защитите провод электропитания от зажатия или сдавливания, в частности в местах установки вилок, электрическиз розеток и в точке, в которой он выходит из прибора.
11. Используйте только приспособления / аксессуары, указанные производителем.
12. Пользуйтесь только теми тележками, стойками, штативами, креплениями или подставками, которые входят в комплект поставки устройства, или рекомендованы изготовителем. Когда используется тележка, будьте осторожны при перемещении тележки с оборудованием во избежании травм при опрокидывании тележки.

13. Выключайте прибор из розетки во время гроз или если он не используется в течение длительного времени.
14. Для выполнения всего сервисного обслуживания обращайтесь к квалифицированному сервисному персоналу. Сервисное обслуживание требуется при возникновении любой неисправности прибора, например, повреждение провода электропитания или вилки, попадание жидкости или посторонних предметов внутрь прибора, подвергание прибора воздействию дождя или влаги, неправильная работа прибора или его падение.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

Батарейки в пульте дистанционного управления: Держите батарейки пульта дистанционного управления подальше от детей. Они могут стать причиной пожара или химического ожога при неправильной эксплуатации. Не подзаряжайте, не разбирайте и не нагревайте до температуры выше 212ºF (100 ºC). Заменяйте батарейки только на батарейки правильного типа и модели (CR2032 литиевая батарея, 3 В).

НЕЛЬЗЯ ДОПУСКАТЬ ПРОГЛАТЫВАНИЕ БАТАРЕЙКИ, ОПАСНОСТЬ ХИМИЧЕСКОГО ОЖОГА

Этот продукт содержит аккумулятор таблеточного типа. Проглатывание аккумулятора таблеточного типа может вызвать серьезные внутренние ожоги всего за 2 часа и может привести к смерти.
Храните новые и использованные батарейки подальше от детей. Если батарейный отсек не закрывается надежно, прекратите использование продукта и держите его подальше от детей.
Если вы подозреваете,что батарейка могла быть проглочена или помещена в любую часть тела, немедленно обратитесь к врачу.

Вентиляция: Не закрывайте вентиляционные отверстия на задней панели устройства. Например, не ставьте аудиосистему Geneva очень близко к стене или перед занавесом, который может привести к снижению эффективности теплоотвода.

Сидение или опирание на аудиосистему Женева: Не при каких обстоятельствах не опирайтесь и не садитесь на аудиосистему Geneva.

Избегайте нарушения слуха: Воспроизведение музыки на очень высокой громкости в течение длительного периода времени может привести к потере слуха.

Размещение этикетки: Этикетка и маркировки связанные с безопасностью расположены на задней панели прибора.

Внешняя антенна: Если к этому прибору подключена наружная антенна или кабельная система, убедитесь что антенна или кабельная система заземлены для обеспечения защиты от скачков напряжения и статического электричества. Статья 810 Национального Электрического Кодекса, ANSI/NFP № 70, статья 54 Правил Электробезопасности Канады в отношении надлежащего заземления мачт и поддерживающих конструкций, заземления вводного провода к антенне разрядного устройства, размеров заземляющих проводников, размещения антенны/ разрядного устройства, подключения заземляющих электродов и требования к заземляющим электродам.

Примечание для установщика системы кабельного телевидения: Это примечание призвано обратить внимание установщиков систем кабельного телевидения на статью 820-40 NEC (США), в которой предоставляются четкие указания по надлежащему заземлению. В частности, в статье говорится, что заземление кабеля должно быть подключено к системе заземления здания как можно ближе к точке входа кабеля насколько это практически возможно.

Диапазон рабочих температур: рекомендованный диапазон температур работспособности звуковой системы Geneva Sound System от 41 до 95 градусов по Фаренгейту (5 до 35 градусов Цельсия)

Клемма защитного заземления. Аппарат должен быть подключен к розетке с защитным заземлением.

СООТВЕТСТВИЕ

Правила FCC

Внимание: Изменения или модификации устройства, явно не одобренные стороной, ответственной за соблюдение технических требований, могут привести к лишению пользователя прав на эксплуатацию данного оборудования.

ПРИМЕЧАНИЕ: Данное устройство было проверено и признано соответствующим ограничениям для цифровых устройств класса B, в соответствии с частью 15 правил FCC. Эти ограничения разработаны для обеспечения приемлемой защиты от вредных помех при установке в жилых помещениях Данное устройство генерирует, использует и может излучать радиочастотную энергию и, если оно установлено и используется не в соответствии с инструкциями, может вызывать вредные помехи в радиосвязи. Тем не менее, нет никакой гарантии, что помехи не будут возникать в каждом конкретном случае.
Если это оборудование вызывает помехи в радио или телевизоре, что может быть определено путем включения и выключения оборудования, пользователь может попытаться устранить помехи одним или несколькими из следующих способов:

- Переориентировать или переместить приемную антенну.
- Увеличить расстояние между устройством и приемником.
- Подключить устройство к розетке в другой цепи, отдельной от той, к которой подключен приемник.
- Проконсультироваться с дилером или опытным радио / ТВ техником.

Изменения, не одобренные производителем, могут привести к решению пользователя права на эксплуатацию данного устройства в соответствии с правилами FCC.

FCC ID: ZXX-MODELXXL

ZXX: Код, присвоенный FCC.

Канада

Данное устройство соответствует требованиям Министерства промышленности Канады, и освобожденно от лицензии RSS стандарта (ов). Эксплуатация допускается при соблюдении следующих двух условий.:(1) данное устройство не должно вызывать помех, и (2) данное устройство должно принимать любые помехи, включая помехи, которые могут вызвать нежелательную работу устройства.

Industrie Canada (IC): № 10107A-MODELXXL

Соответствие CE

G-Lab GmbH заявляет, что устройства соответствуют основным требованиям и другим соответствующим положениям Директивы 1999/5/ EC. С декларацией соответствия можно ознакомиться обратившись с просьбой в G-Lab GmbH, Цюрих, Швейцария или на http://genevalab.com.

УТИЛИЗАЦИЯ ОТХОДОВ

Этот продукт может быть утилизирован. Продукты, имеющие этот символ НЕ должны выбрасываться вместе с бытовым мусором. В конце жизненного цикла продукта, отнесите его в пункт сбора для утилизации электрического и электронного оборудования. Узнайте больше о пунктах сбора и возврата через местные органы власти.

Директива по утилизации отходов производства электрического и электронного оборудования (WEEE) была принята для существенного сокращения количества отходов, вывозимых на свалки, а также для уменьшения экологического воздействия на нашу планету и здоровье людей. Пожалуйста, проявите сознательность и утилизируйте использованные продукты. Если данный прибор все ещё годен к использованию, отдайте или продайте его.

Использованные батарейки: Пожалуйста, выбрасывайте использованные батарейки правильно, соблюдая местные правила. Не бросайте батарею в огонь.

ИНФОРМАЦИЯ О ЛИЦЕНЗИРОВАНИИ

Apple, AirPlay, IPAD, iPhone, IPod Touch, Itunes и Mac являются торговыми марками компании Apple Inc, зарегистрированной в США и других странах.

Словесный товарный знак и логотип Bluetooth ® является зарегистрированной торговой маркой принадлежащей Bluetooth SIG, Inc.

© 2013 G- Lab GmbH. Все права защищены.

Сертифицированный логотип Wi -Fi является знаком сертификации Wi-Fi Alliance.

HDMI, логотип HDMI и High-Definition Multimedia Interface являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками компании HDMI Licensing, LLC.

Согласно законодательству об авторском праве, данное руководство не может быть скопировано, полностью или частично, без письменного согласия G-Lab GmbH.

Geneva® является зарегистрированной торговой маркой G- Lab GmbH.

ВЕРСИЯ РУКОВОДСТВА ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Аудиосистема Geneva Модель XXL, Руководство по эксплуатации, версия v1.1.

СОДЕРЖАНИЕ

НАЧАЛО РАБОТЫ С СИСТЕМОЙ **67**
Сведения о модели XXL 67
Начало работы с системой 67

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МОДЕЛИ XXL **68–71**
Кнопки пульта дистанционного управление и дисплея 68
FM-радио 68
DAB/DAB + радио 68
ТВ, DVD и игровые приставки 69
Bluetooth 69
AirPlay 70
DLNA 70
Автоматическое обновление программного обеспечени 70
Задняя панель 71
Аналоговые и цифровые аудио входы 71

НАСТРОЙКА ТЕЛЕВИЗОРА **72–74**
Настройка телевизора (телевизор с HDMI ARC) 72
Альтернативная настройка телевизора 1 73
Альтернативная настройка телевизора 2 74

НАСТРОЙКА СЕТИ **75–77**
Обзор 75
Настройка Ethernet 75
Настройка Wi-Fi с WPS 76
Настройка WI-FI сети на модели XXL в качестве временной беспроводной точки доступа 77

УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ И ЧАСТО ЗАДАВАЕМЫЕ ВОПРОСЫ **78–79**

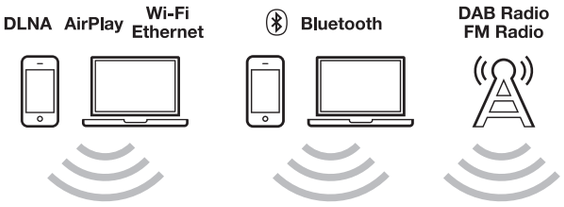
ПОДДЕРЖКА **79**

ЗНАКОМСТВО С СИСТЕМОЙ

СВЕДЕНИЯ О МОДЕЛИ XXL

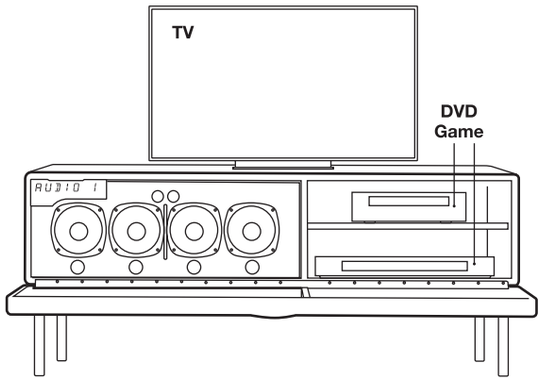
Модель XXL имеет следующие встроенные функции:

- FM-радио
- DAB/DAB+ радио (работает только в странах со службой цифрового радиовещания DAB)
- Bluetooth
- AirPlay®
- DLNA



Вы можете подключить к аудиосистеме ваш телевизор, DVD и игровую приставку используя следующие разъемы:

- 2 входа HDMI , 1 выход HDMI
- Поддержка HDMI ARC
- 2 аналоговых аудио входа (разъемы RCA)
- 2 цифровых аудио входа (коаксиальный, оптический)



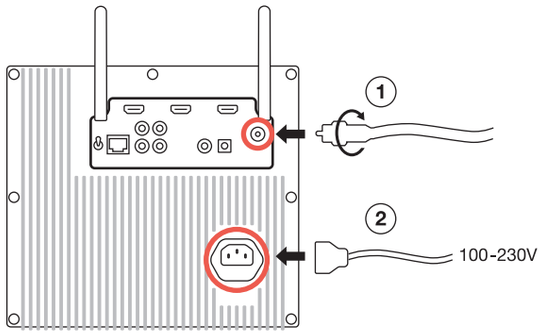
НАЧАЛО РАБОТЫ С СИСТЕМОЙ

Подсоедините внешнюю радио антенну (для FM и DAB/DAB+)

Модель XXL имеет прилагаемую проволочную антенну. Ввинтите проволочную антенну в антенный разъем (1) на задней панели.

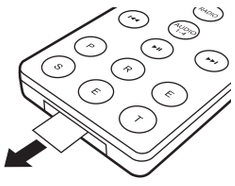
Подключите электропитание к Модели XXL

Подключите кабель питания к разъему питания переменного тока (2) на задней панели, а затем к сетевой розетке.



Подготовка пульта дистанционного управления

Извлеките батарейную защитную плёнку из батарейного отсека пульта дистанционного управления.

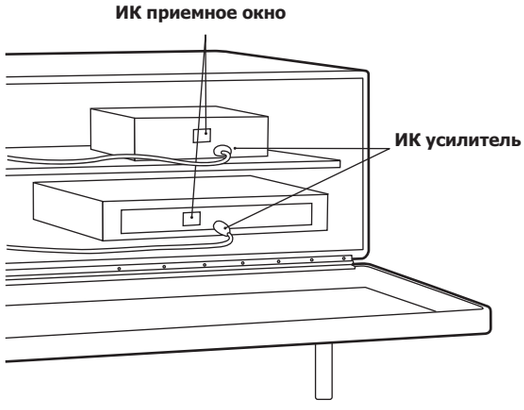


Телевизор, DVD и игровая приставка

- Установите телевизор на верхней части Модели XXL.
- В отделении с правой стороны есть место для DVD-плеера, игровой приставки, Blu-ray плеера, телевизионной приставки и других видео устройств.
- Подключите все кабели питания к удлинителю переменного тока.

ИК усилители

Если вы поместите DVD-плеер, игровую приставку или телевизионную приставку в правое отделение Модели XXL, используйте два ИК усилителя, которые расположены внутри отделения. ИК усилители усиливают сигнал инфракрасного (ИК) пульта дистанционного управления, чтобы можно было управлять устройствами и приставками за закрытой передней сеткой. Убедитесь, что ИК усилители расположены напротив ИК приемных окон приставок. Используйте прикреплённую клейкую ленту на нижней стороне ИК усилителя.



Включите Модель XXL

Нажмите кнопку питания на пульте дистанционного управления ⏻ или нажмите кнопку питания над дисплеем.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МОДЕЛИ XXL

ДИСТАНЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Пульт ДУ

Вкл./выкл. питания

Регулировка громкости

Тембр НЧ

Тембр ВЧ

Bluetooth

FM / DAB

AirPlay / DLNA

Audio 1: аналоговый аудио вход
Audio 2: аналоговый аудио вход
Audio 3: цифровой аудио вход (коаксиальный)
Audio 4: цифровой аудио вход (оптический)

HDMI вход (разъем DVD)

HDMI вход (разъем GAME)

HDMI ARC вход (разъем телевизора)

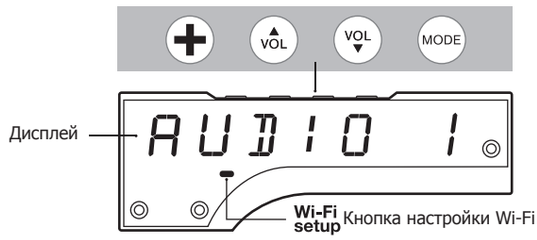
FM: изменение частоты
FM: автопоиск (удерживайте 1 сек.)
DAB: изменение станций
DAB: сканирование (удерживайте 1 сек.)
AirPlay: смена песен

отключение звука,
FM: моно/стерео (удерживайте 1 сек.)
AirPlay: воспроизведение/пауза

6 предустановок FM и
6 предустановок DAB.

КНОПКИ УПРАВЛЕНИЯ

Откройте переднюю решетку, чтобы получить доступ к следующим элементам управления:



Вкл./Выкл. питания
Сброс к заводским настройкам по умолчанию (удерживать 10 сек.)

Регулятор громкости

Переключение между различными источниками звука:
FM, DAB, AirPlay, Bluetooth и т.д.,

Кнопка настройки Wi-Fi: Выбирает одну из трех настроек Wi-Fi сети

FM РАДИО

Кнопка RADIO на пульте дистанционного управления переключает между FM и DAB приёмниками.

Выбор станции вручную

Выберите станцию FM с помощью кнопок ⏮ и ⏭.

Автоматический поиск станции

Нажмите и удерживайте ⏮ или ⏭ в течение одной секунды и FM приёмник выполнит поиск следующей станции автоматически.

Переключение между моно и стерео

Для переключения между моно и стерео режимами, нажмите и удерживайте кнопку ⏯ в течение одной секунды. После изменения режима, все станции всегда остаются в том же режиме, пока режим заново не будет изменен вручную.

Использование FM предустановок: выбор сохраненной станции

Чтобы выбрать ранее сохраненную радиостанцию в режиме FM, нажмите кнопки предварительных настроек FM (P, R, E, S, E или T). Есть шесть предустановок для FM и шесть предустановок для DAB. Предустановоки FM работают только в FM режиме.

Сохранение текущей станции в предустановке

Удерживайте одну из кнопок предварительной настройки в течение одной секунды, пока на дисплее не появится подтверждение.

DAB РАДИО

Кнопка RADIO на пульте дистанционного управления переключает между FM и DAB приёмниками.

DAB доступен не во всех странах:

DAB/DAB+ (иногда называемое Цифровое Радио) доступно только в некоторых странах (Великобритания, Германия, Швейцария, Норвегия, Гонконг и др.) Модель XXL совместима с DAB и DAB+.

Выбор станции

Нажмите кнопку ⏮ или ⏭ на пульте дистанционного управления, чтобы поменять радиостанцию.

Предустановки DAB

Предустановки DAB работают точно так же, как и предустановки FM. Предустановки DAB работают только тогда, когда выбран DAB.

Как выполняется «Scan»

1. Нажмите кнопку RADIO на пульте дистанционного управления, чтобы выбрать DAB.
2. Удерживайте кнопку ⏭ на пульте дистанционного управления, пока на дисплее не появится надпись «Scan».
3. После того как все доступные станции были однажды найдены, вы можете просматривать список радиостанций с помощью кнопок ⏮ и ⏭.

Использование DAB в первый раз (Функция «Scan»)

Изначально Модель XXL не имеет сохраненных DAB станций. Нажмите кнопку «Scan», чтобы найти доступные станции в вашем регионе. Станции сохраняются автоматически. Используйте функцию «Scan» снова после перемещения модели XXL в новое место с различными радиостанциями или при перемещении Модели XXL в комнату с различным приемом радиосигнала.

ТВ, DVD И ИГРОВАЯ ПРИСТАВКА

Телевизор

Выход HDMI также может быть входом для аудио, если ваш телевизор поддерживает HDMI ARC. Нажмите кнопку TV на пульте дистанционного управления, чтобы слышать аудиосигнал с телевизора.

DVD и GAME

Нажмите кнопки DVD и GAME, чтобы соответственно выбрать подключенные входы HDMI 1 и 2. Видео из двух входов HDMI передается на выход HDMI, а звук воспроизводится на Модели XXL.

Использование пульта дистанционного управления телевизора с HDMI CEC

Если ваш телевизор поддерживает CEC, а Модель XXL подключена к телевизору через HDMI, у вас есть следующие возможности:

- Используйте ваш пульт дистанционного управления телевизора для выбора источника HDMI Модели XXL и изменения громкости Модели XXL.

Возможно вам нужно будет сначала включить CEC на вашем телевизоре. CEC также называется Anynet+ (Samsung), Bravia synch/link (Sony), Kuro Link (Pioneer), CE/Regza Link (Toshiba), Viera Link (Panasonic), EasyLink (Philips).

Примечание: Включение и выключение Модели XXL через HDMI CEC (с помощью пульта дистанционного управления телевизора) не поддерживается.

BLUETOOTH

Мобильные телефоны, планшеты и компьютеры с Bluetooth могут подключаться к Модели XXL и проигрывать музыку по беспроводной связи. Мобильный телефон, планшет или компьютер должны поддерживать Bluetooth A2DP.

Начальная настройка («сопряжение») с iPhone

1. Нажмите и удерживайте кнопку (ᛒ), пока на дисплее не появится надпись «Blue». Подождите 20 секунд, пока на дисплее не появится мигающая «P».
2. Выберите «Settings» на вашем iPhone. Выберите «General/Bluetooth». Включите Bluetooth. Новые устройства Bluetooth находятся автоматически.
3. Через несколько секунд появится «GENEVA XXL(Не сопряжен)».
4. Выберите «GENEVA XXL». Телефон выполнит подключение («сопряжение») к Модели XXL.
5. Теперь вы можете воспроизводить музыку на iPhone/iPad/iPod touch и слушать ее на Модели XXL.

Воспроизведение музыки

Большинство смартфонов автоматически подключаются к Модели XXL после начальной настройки («сопряжения»).

Нажмите кнопку (ᛒ) на пульте дистанционного управления. Когда Модель XXL подключается, дисплей показывает «C» в течение нескольких секунд .

При воспроизведении музыки на мобильном телефоне, Модель XXL будет подключаться автоматически через несколько секунд.

Информация о статусе на дисплее

“S”: Поиск ранее сопряженных устройств.

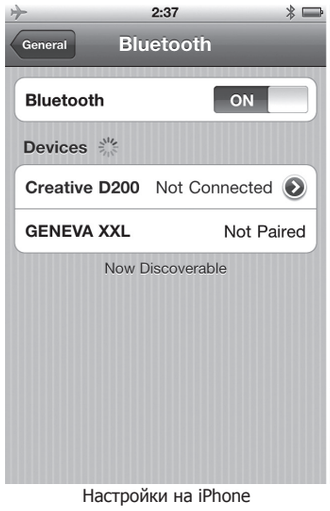
“C”: Успешно подключено.

“P”: Сопряжение. Если Модель XXL в течении 20 секунд не выполняет успешное соединение, она переходит в режим сопряжения на протяжении 2 минут.

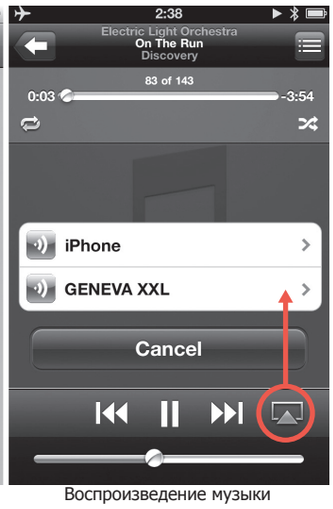
“–”: Нет активного соединения.

Инструкции по сопряжению других устройств и мобильных телефонов

Зайдите на www.genevalab.com и выберите пункт «Support»



Настройки на iPhone



Воспроизведение музыки

AirPlay

Кнопка AirPlay на пульте дистанционного управления переключает между AirPlay и DLNA.

Что такое AirPlay?

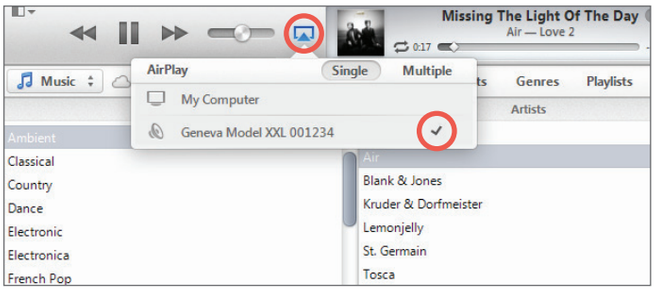
AirPlay позволяет по беспроводной связи передавать что-либо с вашего iPhone, iPad, iPod touch, Mac® OS X или Windows компьютера на Модель XXL и другие динамики AirPlay. Как только пользователь начинает проигрывать музыку на iTunes или IOS устройстве, Модель XXL автоматически переключается на AirPlay.

Прежде чем использовать функцию AirPlay необходимо подключить Модель XXL к вашей сети. См. раздел «Network Setup».

Проигрывание музыки с компьютера (Mac или Windows) с помощью iTunes

1. Включите Модель XXL.
2. Подождите пока Модель XXL не подключится к сети. «AirPlay» перестанет мигать на дисплее.
3. Откройте iTunes на вашем Mac© или Windows компьютере.
4. Нажмите на значок AirPlay и выберите «Geneva Model XXL».

Теперь вся проигрываемая на iTunes музыка будет передаваться на Модель XXL по сети.



AirPlay совместимость

AirPlay

Airplay работает с iPhone, IPad и iPod touch с iOS 4.3.3 или более поздней версией, Mac с OS X Mountain Lion, Mac и ПК с iTunes 10.2.2 или более поздней версией.

Воспроизведение музыки с iPhone , IPad или iPod touch

1. Выберите «Music» приложение.
2. Выберите значок AirPlay.
3. Выберите «Geneva Model XXL».

Любая музыка, которая будет проигрываться теперь будет передаваться на Модель XXL по сети.

Интернет радио, Spotify и т.д.

Вы также можете слушать музыку из других приложений iPhone, таких как Интернет радио, Spotify и т.д. В большинстве приложений iPhone, если вы подключены к динамику AirPlay, значок AirPlay появляется автоматически. В следующем примере показывается значёк AirPlay в Интернет-радио приложении «vTuner».

Синхронизация громкости Модели XXL и iTunes

Для синхронизации регулятора громкости iTunes и Модели XXL, откройте Настройки, зайдите в «Devices» и отметьте «Allow iTunes audio control from remote devices».

! ВНЕЗАПНОЕ МУЗЫКАЛЬНОЕ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: !
Включение регулятора громкости на iTunes или iPhone на максимум, изменит громкость Модели XXL на 100.

DLNA

Кнопка AirPlay на пульте дистанционного управления переключает между AirPlay и DLNA.

Что такое DLNA?

DLNA является стандартом потокового аудио для динамиков в домашней сети поддерживающих DLNA. DLNA также поддерживает потоковое видео, но это не поддерживается в модели XXL.

Воспроизведение музыки с компьютера с ОС Windows

Мы рекомендуем использовать iTunes (используя AirPlay) при потоковой передаче музыки с вашего компьютера (Mac OS X или Windows).

Воспроизведение музыки с Android и Windows смартфонов

1. Запустите встроенное музыкальное приложение в Android и Windows смартфонах.
2. Просмотрите сеть DLNA-совместимых устройств и выберите модель XXL.
3. Музыка начнёт автоматически воспроизводиться на модели XXL.

АВТОМАТИЧЕСКОЕ ОБНОВЛЕНИЕ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

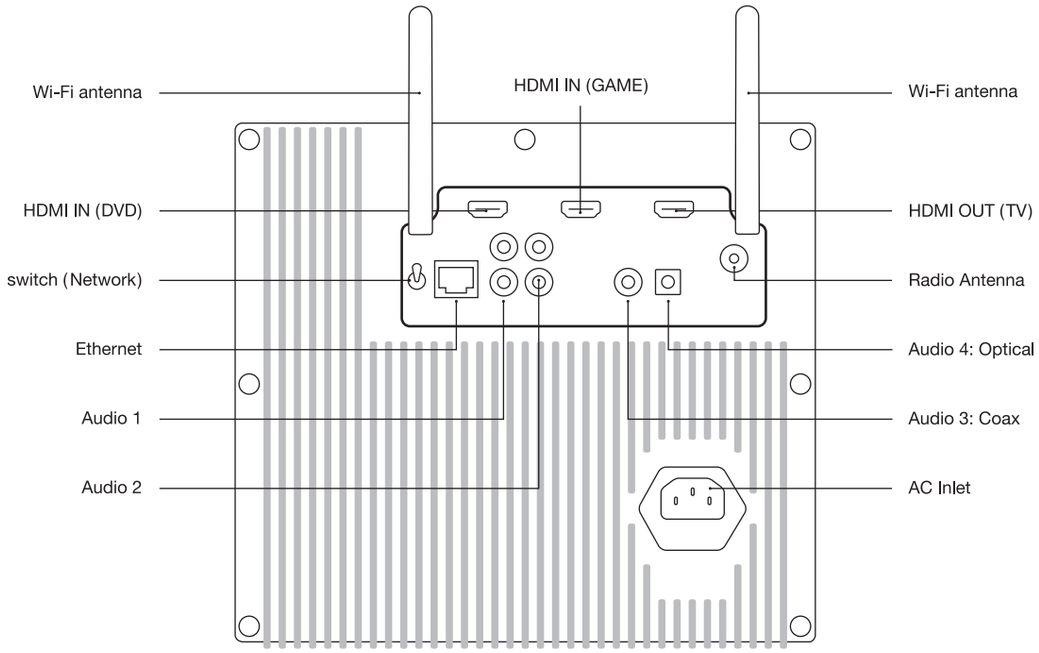
Модель XXL периодически проверяет обновления программного обеспечения через Интернет. Когда появляется новая версия, программное обеспечение модели XXL обновляется автоматически. Автоматическое обновление программного обеспечения запускается каждые четыре недели, когда модель XXL выключена.

Во время автоматического запуска обновления, на дисплее появится надпись «Software update».

Не отключайте кабель электропитания от Модели XXL во время обновления программного обеспечения. Это может оставить Модель XXL без программного обеспечения, что приведёт к необходимости выполнения процедуры обновления всего программного обеспечения вручную.

Процедура обновления программного обеспечения вручную описывается в разделе «Support» на сайте genevalab.com.

ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ



CONNECTOR	DETAILS
HDMI IN (DVD):	HDMI вход
HDMI IN (GAME):	HDMI вход
HDMI OUT / HDMI ARC (TV)	Данный разъем имеет две функции: 1. HDMI выход (из одного из двух входов HDMI) 2. Аудиовыход от телевизора с разъемом HDMI ARC.
Switch “Network”	Выбирает между Wi-Fi и Ethernet. «Только Wi-Fi»: используется только Wi-Fi, Ethernet игнорируется. «Только Ethernet»: используется только Ethernet, Wi-Fi выключен. Ethernet и Wi-Fi НЕ работают одновременно. После переключения переключателя, модель XXL перезапускает свою сетевую подсистему. Этот процесс может занять около 30 секунд.
Ethernet	Ethernet вход (10/100BASE-T)

CONNECTOR	DETAILS
Audio 1	Аналоговый аудио вход (стерео), RCA разъемы
Audio 2	Аналоговый аудио вход (стерео), RCA разъемы
Audio 3	Цифровой аудио вход (стерео), коаксиальный/SPDIF, соединитель RCA
Audio 4	Цифровой аудио вход (стерео), оптический, соединитель TOSLINK
AC power input	100 - 240В переменного тока, 50/60 Гц
Radio antenna	Вход для внешней FM/DAB антенны. Соединитель типа F.
Wi-Fi antennas	Две внешние Wi-Fi антенны. Для наилучшего приема направьте антенны как показано на рисунке выше.

АНАЛОГОВЫЕ И ЦИФРОВЫЕ АУДИО ВХОДЫ

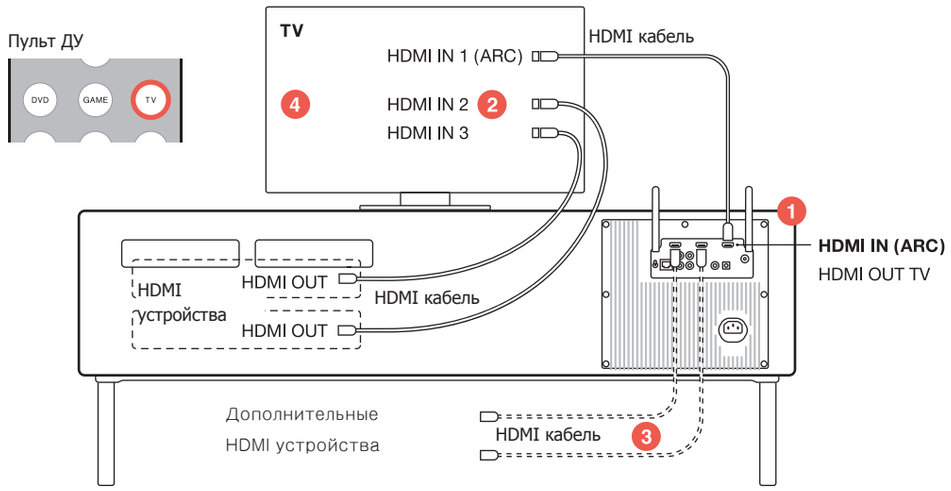
Модель XXL имеет четыре входа на задней панели для внешних источников звука, таких как телевизоры, CD-плееры и MP3-плееры. Нажимайте кнопку (AUDIO 1-4) пока на дисплее не отобразится нужный вход.

НАСТРОЙКА ТВ

Есть два способа подключения телевизора к Модели XXL. В зависимости от возможностей вашего телевизора, вы можете использовать настройки телевизора приведённые ниже или одну из альтернативных настроек телевизора приведённых на следующих страницах.

Если ваш телевизор имеет разъем HDMI ARC, перейдите к разделу «Alternative TV setup 1» или «Alternative TV setup 2»

НАСТРОЙКА ТВ (ТВ С HDMI ARC)



Выполнение подключения

1. Подключите разъем HDMI ARC на телевизоре к разъему HDMI IN (ARC) на Модели XXL.
2. Подключите ваши HDMI устройства (DVD плеер, Blu-ray плеер, игровую приставку, кабельное телевидение, спутниковое телевидение) к HDMI входам вашего телевизора.
3. Если ваш телевизор не имеет достаточное количество HDMI входов, подключите дополнительные HDMI устройства к входам DVD и GAME на Модели XXL.
4. Включите CEC* в установочном меню на вашем телевизоре. Возможно, вам нужно будет также выбрать «External Speakers» в установочном меню вашего телевизора.
   *CEC также называется Anynet + (Samsung), Bravia synch/link (Sony), Kuro Link (Pioneer), CE/Regza Link (Toshiba), Viera Link (Panasonic), EasyLink (Philips).

Как используется

Если ваш телевизор поддерживает CEC, для большинства операций вы можете использовать пульт дистанционного управления телевизора вместо пульта дистанционного управления Модели XXL:

- **Пульт дистанционного управления Модели XXL:** включение и выключение Модели XXL.
- **Пульт дистанционного управления телевизора:** включение и выключение телевизора и всех подключенных устройств HDMI.
- **Пульт дистанционного управления телевизора:** изменение громкости Модели XXL.
- **Пульт дистанционного управления телевизора:** выбор источника HDMI (подключенные к вашему телевизору HDMI источники и DVD/GAME HDMI входы подключенные к Модели XXL).

Note: Turning the Model XXL on and off with the TV remote control is not supported.

АЛЬТЕРНАТИВНАЯ НАСТРОЙКА ТВ 1: ТВ БЕЗ HDMI

Когда используется эта настройка

Ваш телевизор имеет аналоговые и/или цифровые аудиовыходы, но не имеет разъема HDMI ARC.

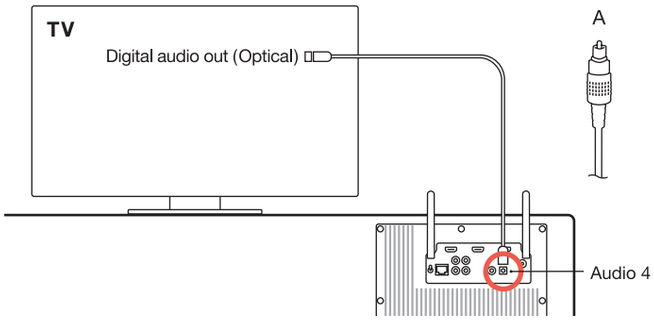
Как её использовать

- Используйте **пульт дистанционного управления Модели XXL** для выбора желаемого аудио входа с помощью AUDIO 1-4 .
- Используйте **пульт дистанционного управления Модели XXL** для изменения громкости.

A. Телевизор с цифровым аудио выходом (Оптический/TOSLINK)

Для его подключения

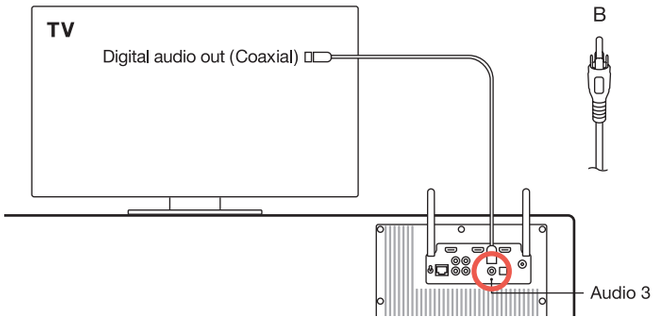
1. Подключите волоконно-оптический кабель от телевизора (маленький квадратный разъем с красным светом внутри) к Модели XXL (разъем «Audio 4»).
2. Выберите «External Speakers» в установочном меню телевизора.



B. Телевизор с цифровым аудио выходом (коаксиальный/SPDIF)

Для его подключения

1. Подключите аудио кабель от телевизора (одинарный, желтый RCA соединитель) к Модели XXL (разъем «Audio 4»). Аудиокабель имеет по одному соединительному RCA разъему с каждой стороны.
2. Выберите «External Speakers» в меню настроек телевизора.

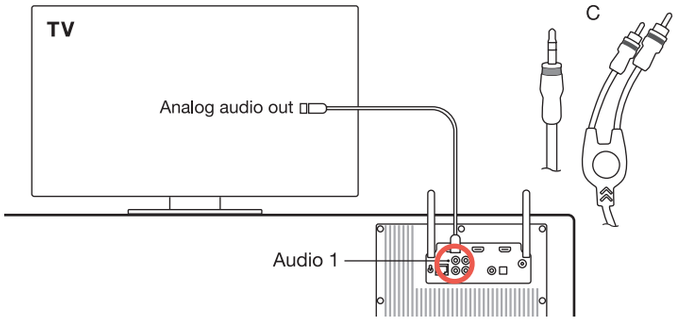


C. Телевизор с аналоговым аудио выходом

Если телевизор имеет как аналоговый так и цифровой аудиовыходы, в этом случае рекомендуется цифровое аудио, так как оно обеспечивает лучшее качество звука.

Для его подключения

1. Подключите аудио кабель от телевизора (двойной с красными и белыми соединителями RCA или соединитель 3,5мм) к Модели XXL (разъем «Audio 1»). Аудиокабель имеет 3,5мм соединитель с одной стороны и два RCA соединители с другой стороны либо по два RCA соединителя с обеих сторон.
2. Выберите "Внешние динамики" в установочном меню ТВ.



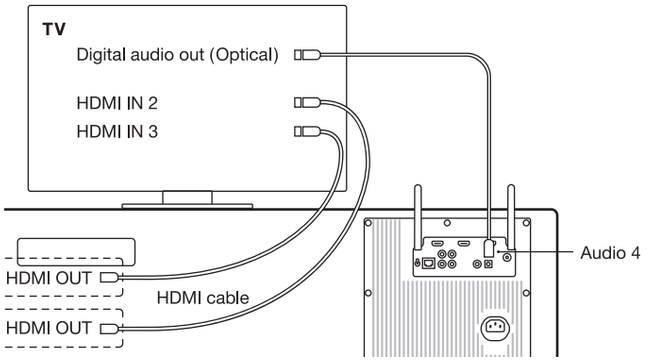
Подключение DVD-плеера, игровой приставки и других устройств

Для его подключения

Подключите DVD-плеер, игровую приставку, телевизионную приставку, спутниковый ресивер и другие устройства к телевизору с помощью кабеля HDMI или другого типа (DVI, аналоговое видео).

Как использовать

Используйте пульт дистанционного управления телевизора для выбора источника входного сигнала (DVD-плеер, игровая приставка и т.п.).

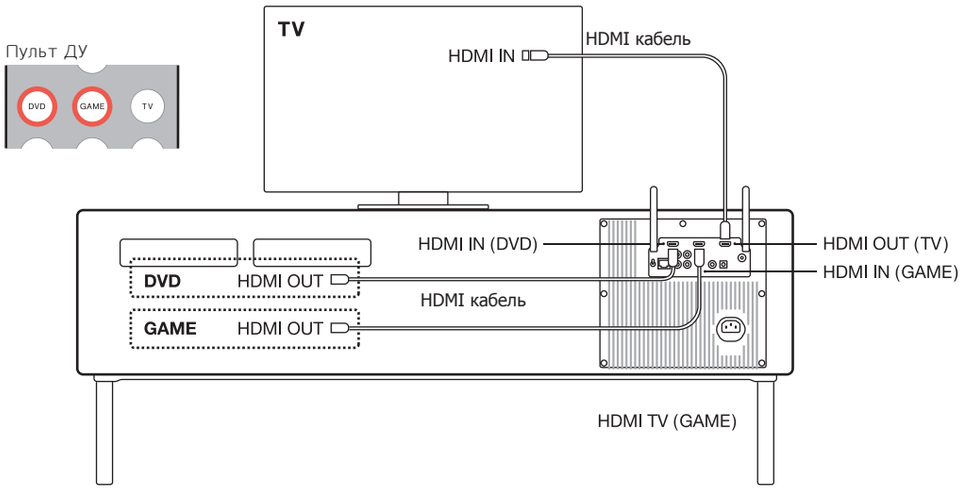


АЛЬТЕРНАТИВНАЯ НАСТРОЙКА ТВ 2: ТВ БЕЗ HDMI

Когда используется эта конфигурация

Телевизор не имеет разъема HDMI ARC и вы хотите использовать пульт дистанционного управления Модели XXL для выбора источника видеосигнала кнопками DVD и GAME. Если ваш телевизор поддерживает CEC, эта настройка позволит вам контролировать громкость Модели XXL и изменять входные HDMI источники с помощью пульта дистанционного управления телевизора.

Ограничение: Все источники видеосигнала должны быть подключены к Модели XXL, источник видеосигнала подключенный непосредственно к телевизору не будет иметь звукового выхода на Модель XXL.



Для его подключения

1. Подключите DVD плеер или Blu-ray плеер с помощью кабеля HDMI к «DVD» HDMI разъему на Модели XXL.
2. Подключите игровую приставку, телевизионную приставку или спутниковый ресивер к «GAME» HDMI разъему на Модели XXL с помощью кабеля HDMI.
3. Подключите Модель XXL («TV» HDMI разъем) к телевизору («HDMI IN» разъем) с помощью кабеля HDMI.
4. Отключите динамики телевизора выбрав «External Speakers» в установочном меню телевизора.

Как использовать

Нажмите кнопку DVD или GAME на пульте дистанционного управления Модели XXL для выбора HDMI входов.

Как использовать (с CEC)

- Используйте **пульт дистанционного управления телевизора** для выбора HDMI источников на Модели XXL.
- Используйте **пульт дистанционного управления телевизора** для изменения громкости Модели XXL.

НАСТРОЙКА СЕТИ

ОБЗОР

Для воспроизведения музыки по беспроводной связи с помощью AirPlay или DLNA требуется,чтобы Модель XXL была подключена к локальной сети через Ethernet или Wi-Fi. На следующих страницах описываются различные методы настройки Модели XXL, чтобы она могла получать доступ к сети.

Модель XXL поддерживает как проводное (Ethernet) так и беспроводное (Wi-Fi) подключения к сети.

МЕТОД НАСТРОЙКИ	КОГДА ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ЭТОТ МЕТОД
НАСТРОЙКА ETHERNET	для Модели XXL доступен кабель Ethernet.
НАСТРОЙКА WI-FI ЧЕРЕЗ WPS:	Wi-Fi точка доступа (беспроводной маршрутизатор) имеет кнопку WPS для простой и легкой настройки сети.
НАСТРОЙКА WI-FI СЕТИ ЧЕРЕЗ МОДЕЛЬ XXL В КАЧЕСТВЕ ВРЕМЕННОЙ WI-FI ТОЧКИ ДОСТУПА	Wi-Fi точка доступа (беспроводной маршрутизатор) не имеет кнопку WPS, этот метод работает со всеми Wi-Fi точками доступа.

Дополнительные методы настройки, таких как статические IP адреса и Auto-IP описываются в разделе «Support» на genevalab.com.

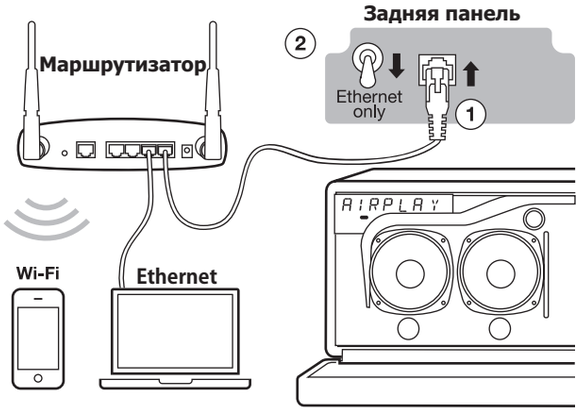
Как проверить статус сети Модели XXL

1. Нажмите кнопку AirPlay на пульте дистанционного управления.
2. Нажмите и удерживайте кнопку P на пульте дистанционного управления в течении нескольких секунд.
3. Нажмите кнопку ⏭, чтобы просмотреть следующее: версию программного обеспечения, IP-адрес, тип IP (DHCP/статический), статус сетевого подключения и имя Wi-Fi сети.

Поиск и устранение неисправностей

см. раздел Сеть в главе «Устранение неисправностей».

НАСТРОЙКА ETHERNET



Инструкции

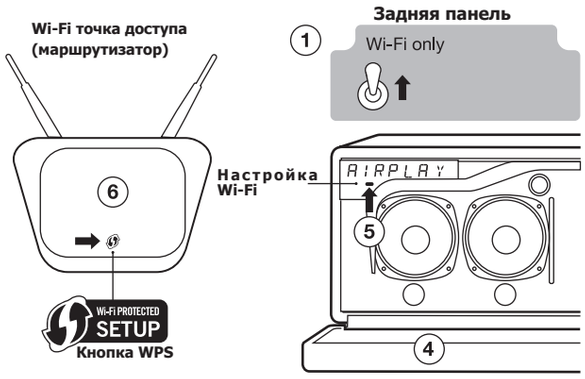
1. Подключите кабель Ethernet между маршрутизатором и задней панелью Модели XXL.
2. Установите «Network» переключатель на задней панели в положение «Ethernet». Функция Wi-Fi в это время отключена.
3. Включите Модель XXL.
4. Нажмите AirPlay на пульте дистанционного управления. Подождите пока на дисплее не появится надпись «Connected».

Теперь вы можете проигрывать музыку через AirPlay или DNLA.

НАСТРОЙКА WI-FI С WPS

Что такое WPS ?

WPS (Wi- Fi Protected Setup - стандарт безопасной настройки беспроводной сети) является простым способом подключения нового устройства к Wi-Fi сети. WPS является обычной функцией на новых Wi-Fi точках доступа (беспроводных маршрутизаторах). Нажмите и удерживайте кнопку «Wi-Fi Setup» на Модели XXL и кнопку «WPS» на Wi-Fi точке доступа в течении примерно одной минуты, Модель XXL автоматически подключится к Wi-Fi сети.

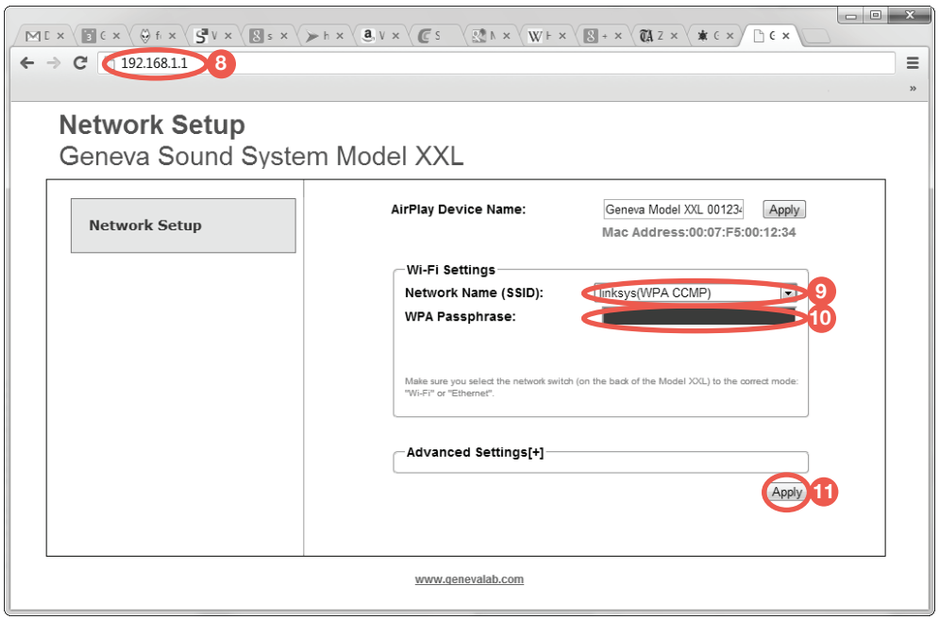


Инструкции

1. Установите «Network» переключатель на задней панели в положение «Wi-Fi-only».
2. Включите Модель XXL.
3. Нажмите «AirPlay» на пульте дистанционного управления.
4. Опустите переднюю сетку.
5. Нажмите кнопку «Wi-Fi Setup» под дисплеем, на дисплее появится надпись «WPS». Нажатие кнопки питания над дисплеем отменяет процесс настройки.
6. На Wi-Fi точке доступа (беспроводном маршрутизаторе) нажмите кнопку WPS.Индикатор на кнопке начнет мигать. Если ничего не происходит, возможно вам придется нажать удерживать кнопку в течение нескольких секунд, Модель XXL и Wi-Fi точка доступа в это время начнут подключаться друг к другу.
7. Подождите пока на дисплее Модели XXL не появится надпись «Connected to XXX» - где XXX это имя подключенной Wi-Fi сети.

Теперь вы можете проигрывать музыку через AirPlay или DLNA.

НАСТРОЙКА WI-FI СЕТИ НА МОДЕЛИ XXL В КАЧЕСТВЕ ВРЕМЕННОЙ БЕСПРОВОДНОЙ ТОЧКИ ДОСТУПА



Инструкции

1. Установите «Network» переключатель на задней панели в положение «Wi-Fi-only».
2. Включите Модель XXL.
3. Нажмите «AirPlay» на пульте дистанционного управления и подождите 30 секунд.
4. Опустите переднюю сетку.
5. Нажмите кнопку «Wi-Fi Setup» под дисплеем два раза, на дисплее появится надпись «WIFI AP». (Нажатие кнопки питания над дисплеем отменяет процесс настройки.)
6. Подключитесь к Wi-Fi сети, в зависимости от вашего устройства и операционной системы:
7. Откройте интернет-браузер (Safari, Windows Explorer, Chrome, Firefox и т.д.).
8. Введите http://192.168.1.1, чтобы войти на веб-страницу настройки сети Модели XXL.
9. Выберите Wi-Fi сеть (SSID).
10. Введите пароль, если это необходимо.
11. Нажмите кнопку «Apply». Веб-страница в этот момент станет недоступной.
12. Подождите, пока на дисплее Модели XXL не появится надпись «Connected to XXX» - где XXX это имя подключенной Wi-Fi сети.
13. Теперь вы можете проигрывать музыку через AirPlay или DLNA.

iPhone, iPad или iPod touch

6.1. Откройте «Settings», а затем откройте «Wi-Fi».

6.2. Убедитесь что Wi-Fi включен.

6.3. Выберите сеть «GENEVA_XXL...». Для этой временной Wi-Fi сети, созданной Моделью XXL, пароль не требуется.

6.4. Нажмите «Join»

Android

6.1. Откройте «Settings», затем войдите в раздел «Wireless & networks», «Wi-Fi».

6.2. Убедитесь, что Wi-Fi включен.

6.3. Выберите сеть «GENEVA_XXL...». Для этой временной Wi-Fi сети, созданной Моделью XXL, пароль не требуется.

Mac OS 10.5 или выше

6.1. Войдити в Системные настройки, а затем выберите «Network».

6.2. С левой стороны выберите Wi-Fi. Убедитесь что Wi-Fi включен.

6.3. Выберите сеть «GENEVA_XXL...» в меню «Network Name». Для этой временной Wi-Fi сети, созданной Моделью XXL, пароль не требуется.

6.4. Нажмите кнопку «Apply»

Windows 7

6.1. Войдите в панель управления и выберите «Networking».

6.2. Выберите «Управление беспроводными сетями».

6.3. Выберите сеть «GENEVA_XXL...». Для этой временной Wi-Fi сети, созданной Моделью XXL, пароль не требуется.

6.4. Нажмите «OK».

Windows 8

6.1. Войдите в панель управления и выберите пункт «Networking and Internet».

6.2. Выберите «Connect to a network».

6.3. Выберите сеть «GENEVA_XXL...». Для этой временной Wi-Fi сети, созданной Моделью XXL, пароль не требуется.

6.4. Нажмите кнопку «Connect».

УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Если вы не можете найти ответ в этом разделе, зайдите на genevalab.com и выберите пункт «Support» для получения дополнительной информации.

ОБЩИЕ

Как чистить корпус аудиосистемы?

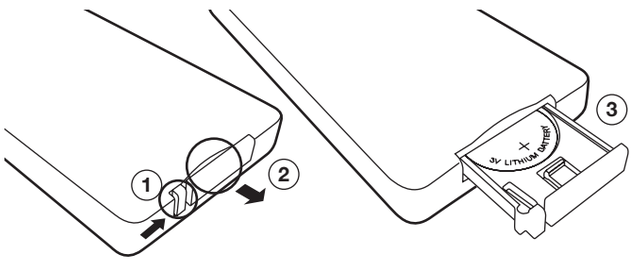
Перед очисткой отключите Модель XXL от розетки. Протирайте корпус только сухой тканью. Чтобы не поцарапать поверхность, мы рекомендуем Вам использовать ткань для очистки включенную в пакет с принадлежностями. Не используйте для очистки поверхности корпуса чистящий спирт или другие растворяющие жидкости, так как это может повредить глянец, привести к электрическим неисправностям и пожару при попадании в электронику!

Почему модель XXL выключается?

Когда нет активного соединения Bluetooth или нет никаких сигналов от аудио 1-4 входов, функция Энергосбережения автоматически отключает модель XXL через 15 минут.

Как заменить батарею в пульте дистанционного управления?

1. Нажмите пальцем или маленькой отверткой на небольшой рычажок в направлении стрелки.
2. Удерживая небольшой рычажок, выдвиньте батарейный отсек.
3. Замените батарею (3 вольтная литиевая батарея, 3V CR2032). Убедитесь, что батарея установлена с соблюдением полярности (плюсовой (+) стороной вниз).



Почему дисплей показывает мигающую надпись «DAB»?

Это указывает на отсутствие сохраненных радио станций. Выполните поиск радио станций нажав и удерживая клавишу ⏭.

BLUETOOTH

Как сбросить Bluetooth

Аудиосистема может сохранить до восьми сопряженных Bluetooth устройств. Для очистки памяти выполните следующие действия:

1. Включите Модель XXL и выберите Bluetooth пультом дистанционного управления.
2. После входа в режим Bluetooth, нажмите и удерживайте в течение 5 секунд кнопку ⏭ на пульте дистанционного управления, пока не появится надпись «Reset Bluetooth».
3. Выполните сопряжение вашего мобильного телефона снова (смотрите инструкции по Bluetooth сопряжению).

Во время сопряжения, мой смартфон запрашивает PIN-код - какой PIN-код нужно ввести?

Если телефон запрашивает PIN-код, введите "0000" (четыре нуля).

AIRPLAY

Нужно ли для AirPlay подключение к интернету?

Для прослушивания музыки через AirPlay или DLNA подключение к интернету не нужно.

Я не вижу Модель XXL в AirPlay значке в iTtunes
AirPlay значок не появляется в iTunes

AirPlay значок в iTunes или iPhone появляется только тогда, когда в вашей локальной сети или Wi-Fi сети обнаруживается динамик AirPlay. Убедитесь, что Модель XXL успешно подключилась к вашей сети; вы должны увидеть на дисплее сообщение «Connected successfully to XXX», где XXX это имя вашей сети.

Модель XXL больше не появляется в AirPlay на iTunes или iPhone

Убедитесь, что вы подключены к сети. Если Модель XXL все еще не появляется, выполните сброс настроек по умолчанию и еще раз выполните настройку сети.

НАСТРОЙКА ТЕЛЕВИЗОРА

Какие HDMI устройства поддерживаются?

Модель XXL имеет приемопередатчик с 2 входами HDMI и 1 выходом HDMI, который поддерживает:

- Все HDTV форматы до 1080p 12-битной насыщенности цвета
- Все обязательные телевизионные 3D-форматы
- Обратный аудио канал (ARC)
- CEC
- PCM аудио. Сжатые аудиофайлы (AC-3, DTS) не поддерживаются.

Как отключить ЦИК в Модели XXL

Удержание кнопки ⏭ в течение 5 секунд в режиме DVD или GAME, отключает/включает функцию CEC.

HDMI устройства действуют непредсказуемо

Если есть проблемы несовместимости CEC между подключенными устройствами HDMI и Моделью XXL, одним простым решением является отключение функции CEC на Модели XXL.

Телевизор автоматически переключает источники входного сигнала без участия пользователя

Никогда не подключайте одновременно SPDIF/Оптический выход и HDMI разъем телевизора к модели XXL. Телевизор может автоматически переключаться между источниками и будет невозможно правильно выбрать входной канал HDMI.

Аудио и видео не синхронизированы когда я смотрю фильм DVD

- Настройте задержку звука в меню настроек DVD-плеера или телевизора.
- Измените настройки телевизора так, чтобы звук из телевизора выходил через HDMI ARC (Стандартная настройка телевизора) или через аудио выход (Альтернативная настройка телевизора 1).

Что такое HDMI ARC?

ARC означает «Audio Return Channel». Разъем HDMI ARC на телевизоре это двунаправленный разъем с двумя функциями:

1. Обычный вход HDMI.
2. Аудиовыход из телевизора. Разъем HDMI ARC посылает звук с телевизора на Модель XXL (выберите на пульте дистанционного управления Модели XXL кнопку «TV»).

Почему невозможно включить и выключить Модель XXL с помощью пульта дистанционного управления телевизора (используя CEC)?

Модель XXL отвечает строгим экологическим стандартам, принятым в ЕС, США и Канаде. Эти правила требуют от Модели XXL соответствовать низкому энергопотреблению в режиме ожидания менее 0,5 Вт.

УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

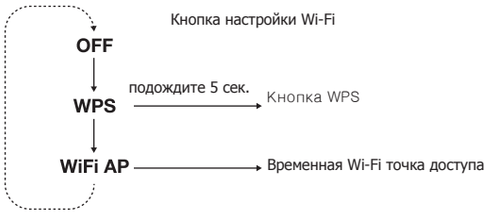
НАСТРОЙКА СЕТИ

Как проверить сетевой статус Модели XXL

1. Нажмите кнопку AirPlay на пульте дистанционного управления.
2. Удерживайте кнопку P на пульте дистанционного управления в течение 5 секунд.
3. Нажмите кнопку ⏭, чтобы просмотреть версию программного обеспечения, IP-адрес, тип IP (DHCP/статический), статус сетевого подключения и имя Wi-Fi сети.

Как пользоваться кнопкой настройки Wi-Fi под дисплеем

Многократным нажатием на кнопку можно выбрать три различных метода настройки Wi-Fi. После выбора метода настройки, процесс настройки начинается автоматически через 5 секунд.
Отмена: Нажатие на кнопку питания над дисплеем отменяет процесс настройки.



Устранение неисправностей при настройке Ethernet

- Повторите процедуру.
- Убедитесь, что «Network» переключателя на задней панели установлен в положение «только Ethernet».
- Проверьте подключение кабелей, отключите и подключите кабель Ethernet.
- Убедитесь, что зеленый и желтый индикаторы рядом с разъемом Ethernet модели XXL мигают. Если нет никаких огней, кабель Ethernet не подключен к сети.
- Убедитесь, что DHCP (динамический IP-адрес) на маршрутизаторе включен. DHCP это протокол для присвоения IP-адресов в локальной сети. DHCP является наиболее распространенной конфигурацией в модемах, маршрутизаторах или беспроводных (Wi-Fi) точках доступа.

Устранение неисправностей при настройке Wi-Fi с WPS

- Повторите процедуру.
- Убедитесь, что «Network» переключателя на задней панели установлен в положение «Wi-Fi-only». Ethernet и Wi-Fi в модели XXL НЕ работают одновременно. После переключения, модель XXL перезапустит свою сетевую подсистему. Этот процесс может занять около 30 секунд.
- Обратите внимание, модель XXL поддерживает только «push button»метод WPS. WPS «PIN» метод не поддерживается.
- Обновите программное обеспечение на вашей беспроводной точке доступа.
- Попробуйте другой метод настройки сети.

Устранение неисправностей при настройке Wi-Fi с моделью XXL в качестве временной Wi-Fi точки доступа

При этой настройке, модель XXL становится временной Wi-Fi точкой доступа без пароля. Подключитесь к модели XXL и с помощью интернет-браузера войдите на веб-страницу «Network Setup» для модели XXL. На веб-странице введите имя сети Wi-Fi (SSID) и пароль.

- Повторите процедуру.
- Убедитесь, что «Network» переключатель на задней панели установлен в положение «Wi-Fi-only». Ethernet и Wi-Fi в модели XXL НЕ работают одновременно. После переключения, модель XXL перезапустит свою сетевую подсистему. Этот процесс может занять около 30 секунд.
- Убедитесь, что Wi-Fi на вашем компьютере или смартфоне включен.
- Убедитесь, что Вы ввели правильный IP-адрес в интернет-браузере: http://192.168.1.1
- Если на дисплее появится мигающая надпись «AIRPLAY» без сообщения об успешном выполнении, это означает, что модель XXL не смогла подключиться к Wi-Fi сети: возможно был введен неправильный пароль. Повторите процедуру заново.
- Попробуйте другой метод настройки сети.

Сброс сетевых настроек к заводским установкам

1. Включите модель XXL и подождите не менее 30 секунд.
2. Нажмите и удерживайте кнопку питания над дисплеем в течение 10 секунд:
   все сетевые настройки будут сброшены.

ПОДДЕРЖКА

Обслуживание и ремонт

и товар поврежден и нуждается в ремонте, пожалуйста свяжитесь с вашим дилером. Посетите genevalab.com и найдите дилера в вашем регионе.

Гарантия

См. конкретные условия для вашей страны на genevalab.com.

警告

火災や感電のリスクを避けるために、装置を雨のあたる場所や湿気が強い場所に設置しないでください。

お客様が修理できる部品は、製品内部にはございませんので、感電事故防止のため、本体や背面パネルは絶対に開けないでください。

重要な安全上のご注意

1. この取扱説明書を必ず読んでください。
2. この取扱説明書を適切に保管してください。
3. 全ての警告に注意してください。
4. すべての安全指示に従ってください。
5. 本機を水の近くで使用しないでください。
6. お手入には乾燥した布をご使用ください。
7. 通気口をふさがないでください。商品の設置はメーカーの指示に従っておこなってください。
8. 本機をラジエーター、ヒーター、スト ーブ等の熱源、または熱を発するその他の装置（アンプも含める）の近くに設置しないでください。
9. 有極プラグやアース付きプラグは安全の為に用いられています。無効にしないようにしてください。有極プラグは２本のブレードのうち一方が幅広になっています。アース付きプラグは２本のブレードの他に、３本目のアース棒がついています。幅広のブレードや３本目の棒は、安全のためにあるものです。これらのプラグがコンセントの差し込み口に会わない場合は、電気工事業者にご相談ください。
10. 電源コードを踏んだり、挟まないように保護してください。特にプラグ・ソケット、及び装置を繋ぐ場所は注意してください。
11. メーカーが指定した部品だけを使ってください。
12. カートやスタンド、三脚、ブラケット、テーブルなどは、メーカー指定のものか、この装置用に販売されているものを必ずご利用ください。カートを使用する場合は、装置を乗せて移動する際、怪我をしないよう注意してください。

13. 雷雨の時または長期間不使用の時、装置を電源から取り外してください。
14. 下記の障害がある場合、資格のある保守サービス提供者に修理をご依頼ください。装置の電源コードやプラグに損傷がある際、液体をこぼした際、異物が入った際、雨に降られたか、湿気がある際、正常に動作しなかったり、または電源が落ちたりする際。

警告

リモコンの電池：リモコンの電池は幼児の手の届かないところに置いてください.誤った使い方や処理を行なうと、火災や化学爆発をおこす.充電、取り外し、212° F（100℃）以上に加熱することは禁止されます。バッテリー交換は正しい形状やモデルを使用してください。（CR2032 コインリチウム電池, 3V）

電池を飲込むと、化学性火傷を引起します

当製品は1粒のボタンの電池を内蔵します。ボタンの電池を飲み込む場合、2時間で厳しい内部器官のやけどを引き起こして、その上恐らく死を招くことがあります。

新しい電池と古い電池は幼児の手の届かないところに置いてください。電池室が安全に閉じない場合は、当製品を使わないでください、そしてそれを幼児の届かない位置に置きます。
電池は任意の内部器官で飲み込まれたかもしれないし置かれたかもしてないと思う場合は、直ちに医者にかかって下さい。

通気：本製品の裏面にある通気口を塞がないでください。例えば：Geneva音響設備を壁に近い場所或いは放熱効率を減少できるカーテンの前に置かないでください。

Geneva音響設備の上に座ることと寄りかかること：Geneva音響設備に寄りかからない、または、どんな状況にも本製品の上にも座らないでください。

聴力を害することを防止する：長い時間に音楽の声を大きくしたら、永久的に聴力を害するおそれがあります。

ラベルの位置：本製品のラベル及び安全に関するラベルはバックパネルにあります。

室外アンテナ：室外アンテナ或いは有線システムを製品に繋げる時、電圧波及び静電荷累積を防止する為に、アンテナ或いは有線システムを接地してください。アメリカNEC規格の第810条、ANSI/NFP70号の資料、カナダCEC規格の第54節に、アンテナ及び支持結構の正しい接地方法、入力線からアンテナ放電設置までの接地方法、接地導体のサイズ、アンテナ/放電設置の位置、設置電極の繋がり方及び設置電極の要求についての規定はあります。

CATVシステムを取り付ける人員の注意事項：本注意事項はCATVシステムを取り付ける人員がアメリカNEC規格の第820―40条にある正しい接地方法の指導を注意すべきだと書いています。それに、ケーブル遮蔽接地を建築物の接地システムに連接すべきで、ケーブルが屋内に入るところに近づくべきだと特別に規定しています。

使用環境温度：本機の使用環境温度は、41-95℉（5－35℃）です。

保護接地端子。装置は保護接地に接続している電源コンセントに接続する必要があります。

適合

FCC法規

警告：当製品の合格責任方の確認を経っていなくて、無断改造すると、本製品の操作権利を失います。

注意：テストを経って、本製品はFCC法規第１５章でB類デジタルイクイップメントの制限を符合する。これらの制限は住宅で設置環境に有害妨害保護を提供する。本製品使用する時、周波数を放射する可能性もあります。ですから、操作方法に従わなく設置と使用すると、無線通信に妨害する可能性があります。但し、特定な設置環境で妨害が生じないとは保障できません。
本製品は無線電波或いはテレビチャンネルの受信を妨害する場合（当製品を開ける閉める方法で測定できる）、以下の一種或いは多種の措置で妨害除去できる：

- リダイレクト或は受信アンテナを移動します。
- 本製品と受信器の間の間隔を広げます。
- 当製品と受信器が電源コンセント別に接続します。
- 小売業者或は経験がある技術者と相談します。

FCC法規により、メーカーの明確な許可がなくで本製品を改造すると、ユーザーが当製品の操作権利を失います。

FCC品番：ZXX-MODELXXL

ZXX：譲受人コードはFCCより指定します。

カナダ

本製品はカナダ工業部許可RSS基準を符合する。操作時、以下の２種類の状況を発生しやすい。（１）本製品が妨害を生じない、しかも（2）本製品があらゆる妨害を受信し、非期待妨害も込みます。

カナダ産業省(IC)：Nr.10107A-MODELXXL

CE適合性声明

G-Lab会社が声明する：Geneva会社のこの製品が1999/5/ECの指令の中核要求とその他相関条項に符合する。 この符合性声明の内容について、サイトhttp://genevalab.comをアクセスしてください、あるいはスイスチューリッヒG-Lab会社に問い合わせます。

リサイクル

この製品は、リサイクルすることができます。この記号が付いた製品は、通常の家庭ごみと一緒に捨てることは出来ません。製品の廃棄は、電気電子機器のリサイクル用に指定された回収場所にておこなってください。詳しい情報が当地政府機関に問い合わせてください。

欧州の電気電子機器廃止（WEEE）指令は、地球上で、ヒトの健康に対する環境負荷の劇的な低減と、埋立廃棄物の削減を目指して実装されました。責任を持って、使用済み製品をリサイクルすることすすめてください。製品がまだ使用可能な場合は、それを他者に差し上げたり、再販することを検討してください。

使用済みのバッテリー： 地域の規制に従い、適切に使用済みのバッテリーを廃棄してください。バッテリーを火に投下しないでください。

許可資料

Apple、AirPlay、iPad、iPhone、iPod touch、iTunes及びMacはApple Incが アメリカと他の国家の登録商標です。

Bluetooth®字標と商標はBluetooth SIG, Incが持つ登録商標です。

©2013 G-Lab GmbH.

Wi-Fiロゴは、Wi-Fi Allianceの登録商標。

HDMI、HDMIロゴ及びHDMIはHDMI Licensing LLC商標あるいは登録商標です。

本書は著作権保護法に基づいて、G-Lab GmhHの書面による許可なく、全部または一部の内容を転載することを禁じます。

Geneva®はG-Lab GmbHの登録商標です。

バージョン

GENEVA音響設備MODEL XXL取り扱い説明書、バージョン：V1.1

目録

始めに **83**
Model XXLについて 83
始めに 83

MODEL XXLの使用 **84–87**
リモコンと表示制御 84
FMラジオ 84
DAB/DAB+ラジオ 84
テレビ、DVD及びゲーム機 85
Bluetooth 85
AirPlay 86
DLNA 86
ソフトウェア自動更新 86
バックパネル 87
アナログとデジタルオーディオ入力 87

テレビ設置 **88–90**
テレビ設置（HDMI ARC付きのテレビ） 88
テレビの代わり設置1 89
テレビの代わり設置2 90

インタネット設置 **91–93**
概要 91
ETHERNET設置 91
WPS付きのWI-FI設置 92
MODEL XXL臨時WI-FIアクセス・ポイント付きのWI-FI設置 93

故障排除とFAQ **94–95**

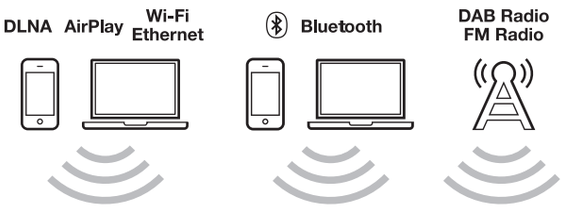
技術サポート **95**

始めに

MODEL XXLについて

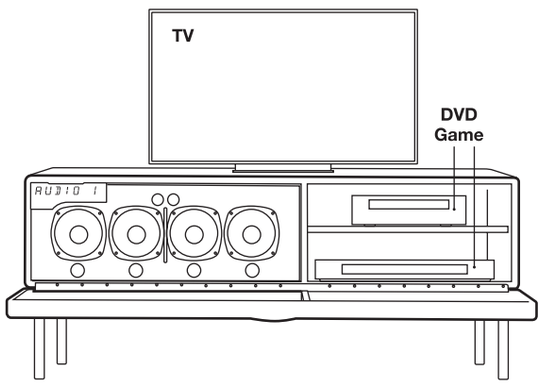
Model XXLは次の機能をがあります：

- FMラジオ
- DAB/DAB＋ラジオ（DABサービスがある国家のみに有効）
- Bluetooth
- AirPlay®
- DLNA



以下のポットでテレビ、ＤＶＤ及びゲーム機を繋げることができます：

- 二つのHDMI入力端子、一つのHDMI出力端子
- HDMI ARCブラケット
- 二つのアナログオーディオ入力端子（RCAポット）
- 二つのデジタルオーディオ入力端子（同軸ケーブル、光ケーブル）



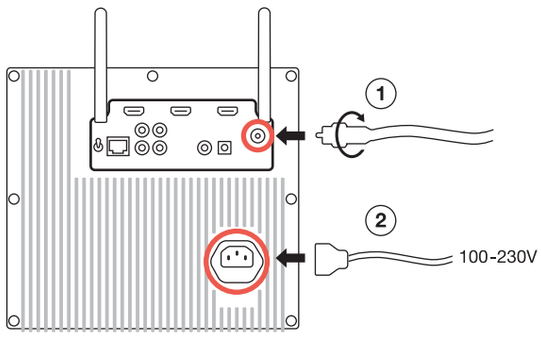
始めに

外付けラジオアンテナの連続（FMとDAB/DAB+用）

Model XXLに閉鎖の導線アンテナが一つあります。バックパネルに、導線アンテナを無線ポットに接続してください。

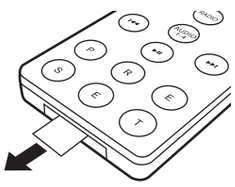
電源をModel XXLに接続する

バックパネルに、電源ケーブルを交流電源ポット（２）に接続してから、壁にあるコンセントに接続してください。



リモコンの準備

リモコンの電池ボックスの絶縁シートを取り外します。

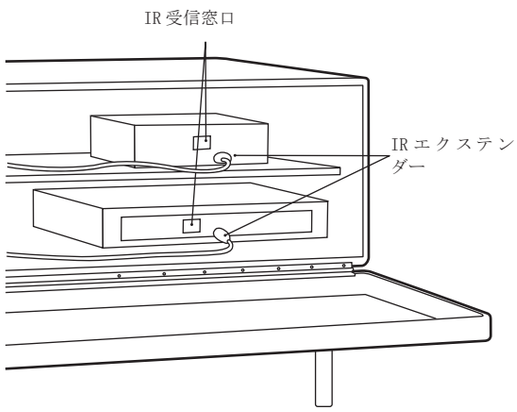


テレビ、DVD及びゲーム機

- テレビをModel XXLのトップにおいてください。
- 右側にある隔てにDVDプレーヤー、ゲーム機、Blu-rayプレーヤー、セット・トップ・ボックス及びほかのビデオ設備を置いてください。
- 全ての電源ケーブルを交流電源コンセントに接続してください。

IRエクステンダー

もしDVDプレーヤー、ゲーム機及びセット・トップ・ボックスをModel XXLの右側にある隔てに置くと、隔てにある二つのIRエクステンダーを使ってください。IRエクステンダーは赤外線（IR）リモコンの信号を拡大できるので、閉鎖している裏面の部品もコントロールできます。IRエクステンダーをIR受信窓口の前に置くと確保してください。IRエクステンダーの底部に配送したテープを使ってください。



Model XXLの電源を入れてください

リモコンの電源ボタン ⏻ を押し、或いはディスプレイの電源ボタンを押してください。

MODEL XXLの使用

コントロール

リモコン

電源オン/オフ

音量アップ/ダウン

低音域アップ/ダウン

高音域アップ/ダウン

ブルートゥース

FM/DAB

AirPlay/DLNA

オーディオ1: アナログオーディオ入力
オーディオ2: アナログオーディオ入力
オーディオ3: デジタルオーディオ入力
(同軸ケーブル)
オーディオ4: デジタルオーディオ入力
(光ケーブル)

HDMI入力 (DVD ポット)

HDMI入力 (GAMEポット)

HDMI ARC入力 (TVポット)

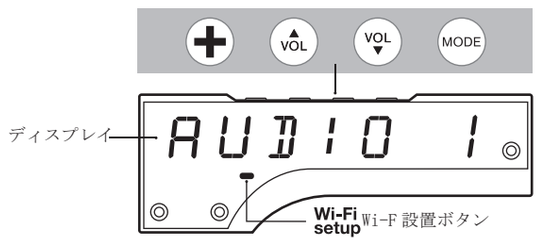
FM: 周波数を変更
FM: 自動的に捜索 (1秒間で押す)
DAB: 局の変更
DAB: スキャニング (1秒間で押す)
AirPlay: 音楽を変更

ミュート,
FM: モノラル/ステレオ (1秒間で押す)
AirPlay: 再生/一時停止

六つのFMプリセット&
六つのDABプリセット

表示制御

フロントグリルを開いて、次のコントロールを行ってください。



電源オン/オフ
出荷値に戻す (10秒間で押し)

音量アップ/ダウン

異なるオーディオ入力を選択:
FM、DAB、AirPlay、Bluetoothなど

Wi-Fi設置ボタン: 一つのWi-Fiネットワーク設定値を選択 (三つある)

FMラジオ

リモコンのRADIOボタンを使って、FMとDABラジオを選択します。

手動選局

⏮ボタンと⏭ボタンを使って、FM局を選択します。

自動捜台

⏮或いは⏭ボタンを1秒間で押し、自動的にFM局を捜索します。

モノラルとステレオの変更

⏯ボタンを1秒間で押し、モノラルとステレオを変更します。一旦にモノラルに変更したら、手動で変更するまでに、全てのチャンネルは同じモデルに変更します。

FMプリセットの使用: もう保存したラジオ局を選択します。

FMのモデルに、FMプリセットボタン (P、R、E、S或いはT) を押して、前に保存したラジオ局を選択します。FMに六つのプリセット値を持って、DABも六つのプリセット値を持っています。FMプリセット値はFMモデルに有効です。

プリセット値に当前のチャンネルを保存する

ディスプレイに確認情報が出るまでに、一つのプリセットボタンを1秒間で押してください。

DABラジオ

リモコンのRADIOボタンを使って、FMとDABラジオを選択します。

DABはどの国家にも使えない:

DAB/DAB+ (ある時スタジオラジオと呼ばれる)は一部分の国家のみ (イギリス、ドイツ、スイス、ノルウェー、香港及びほかの国家と地域) 使えます。Model XXLはDAB及びDAB+との交換性があります。

ラジオ局の選択

リモコンの⏮あるいは⏭ボタンを押してラジオ局を変更できます。

DABプリセット

六つのDABプリセット値とFMプリセット値の働き方式は一緒です。DABを選択する時、DABだけ働いています。

「Scan」の使用方法

1. リモコンのRADIOボタンを押し、DABを選択します。
2. ディスプレイに「Scan」を表示するまでに、リモコンの⏭ボタンを押してください。
3. すべてのチャンネルを見つけると、⏮と⏭ボタンを使って、ラジオ局リストを見ることができます。

初めてDABを使用(「Scan」機能)

最初に、Model XXLは何のDAB局も保存しません。「Scan」ボタンを押したら、当地のラジオ局を捜索できます。ラジオ局は自動的に保存されます。Model XXLは違ったラジオ局がある新しい場所に運ばれると、あるいは、Model XXLは違ったラジオ信号の部屋に運ばれると、また「Scan」機能を使う必要があります。

テレビ、DVD及びゲーム機

テレビ

もしテレビがHDMI ARCを支持したら、HDMI出力端子もオーディオ入力端子になります。

リモコンのTVボタンを押し、テレビからオーディオを聞こえます。

DVD及びゲーム機

DVD及びGAMEボタンを押し、連接用のHDMI入力端子1と2を分けて選択してください。二つのHDMI入力端子のオーディオはHDMI出力端子に伝送され、Model XXLからオーディオを再生できます。

HDMI CECを付けたテレビリモコンを使用

もしテレビがCECを支持したら、Model XXLはHDMIを通してテレビに接続する時、次の操作ができます：

- **テレビリモコン**でModel XXLのHDMI出力端子を選択し、Model XXLの音量をコントロールします。

テレビにあるCECを先に起動する必要な可能性もあります。CECもanynet+(Samsung)、Bravia synch/link (Sony)、Kuro Link (Pioneer)、CE/Regza Link (Toshiba)、Viera Link (Panasonic)、EasyLink (Philips)と呼ばれます。

注意：HDMI CEC（テレビのリモコンを使用）と使ってModel XXLを起動または停止できません。

BLUETOOTH

bluetooth付きの携帯電話、iPad及びコンピュータはModel XXLに接続し、無線的に音楽を再生できます。携帯電話、iPad及びコンピュータはA2DP型bluetooth機能への対応が必要です。

iPhoneに接続する時の初期設定（pairing）

1. ディスプレイに「Blue」が出るまで、ボタンを押してください。20秒間を待ち、ディスプレイに「P」が出るまでに止まります。
2. 携帯電話での「Settings」、「General / Bluetooth」を選択し、bluetoothを起動してください。自動的に新しいbluetooth設備を探します。
3. 数秒後、「GENEVA XXL（ペアリングしない）」が出ます。
4. 「GENEVA XXL」を選択し、 Model XXLが携帯電話と接続している（ペアリング中）と表示します。
5. いま、iPhone/iPad/iPod touchで音楽を再生したら、Model XXLで音楽を楽しめます。

音楽再生

初期設定（ペアリング）後、ほとんどの携帯電話はModel XXLを自動的に連続できます。

リモコンのボタンを押してください。Model XXLと連続する時、ディスプレイに「C」と数秒間を表示します。

携帯電話で音楽を再生する時、数秒間後、Model XXLにて自動的に再生を始めます。

ディスプレイ上のステータス情報

“S”：以前にペアリングされたデバイスの検索。

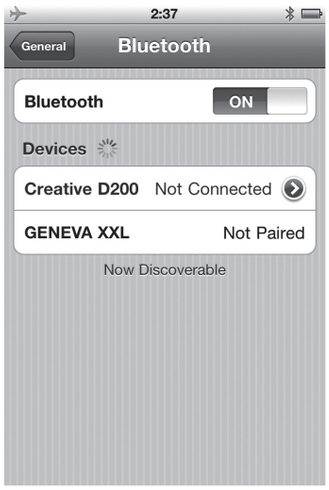
“C”：接続に成功する。

“P”：ペアリング。Model XXLは20秒以内に正常に接続を作成しなかった場合は、通常は2分間ペアリングモードに入ります。

“-”：連続できません。

ほかのデバイスと携帯電話のペアリングガイド

www.genevalab.comへサポートページをご確認ください。「Support」を選択してください。



iPhone®設置

音楽再生

AirPlay

リモコンのAirPlayボタンを使ってAirPlayとDLNAを選択します。

AirPlayとは？

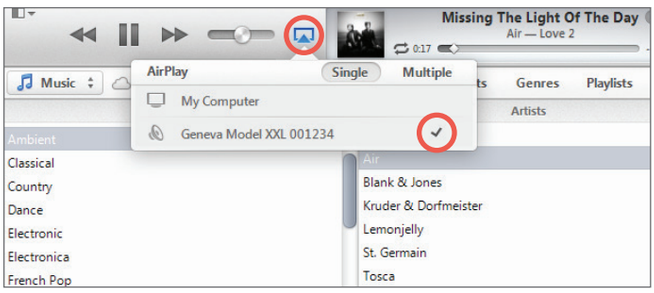
AirPlayはiPhone、iPad、iPod touch、Mac® OS X或いはWindowsコンピュータにある内容を無線的にModel XXL及びほかのAirPlay音響に伝送します。一旦にあるユーザーは iTunes或いはiOSデバイスで音楽を再生したら、Model XXLは自動的に AirPlayに変更します。

AirPlayを使う前に、Model XXLをインタネットに接続する必要です。「Network Setup」章に参考ください。

iTunesを使ってコンピュータから（Mac或いはWindows）音楽を再生する

1. Model XXLを起動します。
2. Model XXLがインタネットに接続するまで待ってください。「AirPlay」がディスプレイに点滅終わります。
3. Mac® 或いはWindowsコンピュータにあるiTuneを起動してください。
4. AirPlay標示をクリックして、「Geneva Model XXL」を選択してください。

iTunesに再生している音楽はインタネットを通してModel XXLに転送されます。



AirPlay互換性

AirPlay

AirPlayはiPhone、iPad、及びiOS 4.3.3或いはそれ以上のバージョンiPad touch 、OS X Mountain Lionシステムを付けたMac、及びiTunes 10.2.2或いはそれ以上のバージョンMacとコンピュータとの互換性があります。

iPhone、iPad或いはiPod touchでの音楽再生

1. 「Music」アプリケーションを選択してください。
2. AirPlay標示を選択してください。
3. 「Geneva Model XXL」を選択してください。

再生しているどんな音楽もインタネットを通してModel XXLに転送されます。

インタネットラジオ、Spotifyなど

KCSM Jazz 91.1 FM
KCSM is the only station in the Bay Area with a 24-hour jazz format. Hosts of the various programs KCSM produces include veteran jazz
Jazz

インタネットラジオ、SpotifyなどのiPhoneアプリケーションで音楽を再生できます。ほとんどのiPhoneアプリケーションに、AirPlay音響に接続したら、AirPlay標示は自動的に出ます。次の例はインタネットラジオアプリケーション「vTuner」にAirPlay標示を表示します。

Model XXLとiTunes音量同步

iTunesとModel XXLの音量を同步したいと、Preferencesを開いて、Devicesを開いて、「Allow iTunes audio control from remote devices」を起動してください。

！ 突発音楽警告：！
iTunes或いはiPhone上での音量を最大に調節する時、Model XXLの音量を100に変更します。

DLNA

リモコンのAirPlayボタンを使って、AirPlayとDLNAを選択します。

DLNAとは？

DLNAは標準の一つです。ホームインタネットからオーディオをDLNAを起動した音響に伝送することに使われる。DLNAはビデオも支持できますが、Model XXLは支持できません。

Windowsコンピュータから音楽を再生

コンピュータ（Mac OS X或いはWindows）から音楽を転送する時、iTunes（AirPlayを使う）を進めます。

AndroidとWindowsスマートフォンから音楽を再生

1. AndroidとWindowsスマートフォンにあるアプリケーションを起動してください。
2. DLNAと交換性があるデバイスを見て、Model XXLを選択してください。
3. 音楽は自動的にModel XXLの上に再生します。

ソフトウェア自動更新

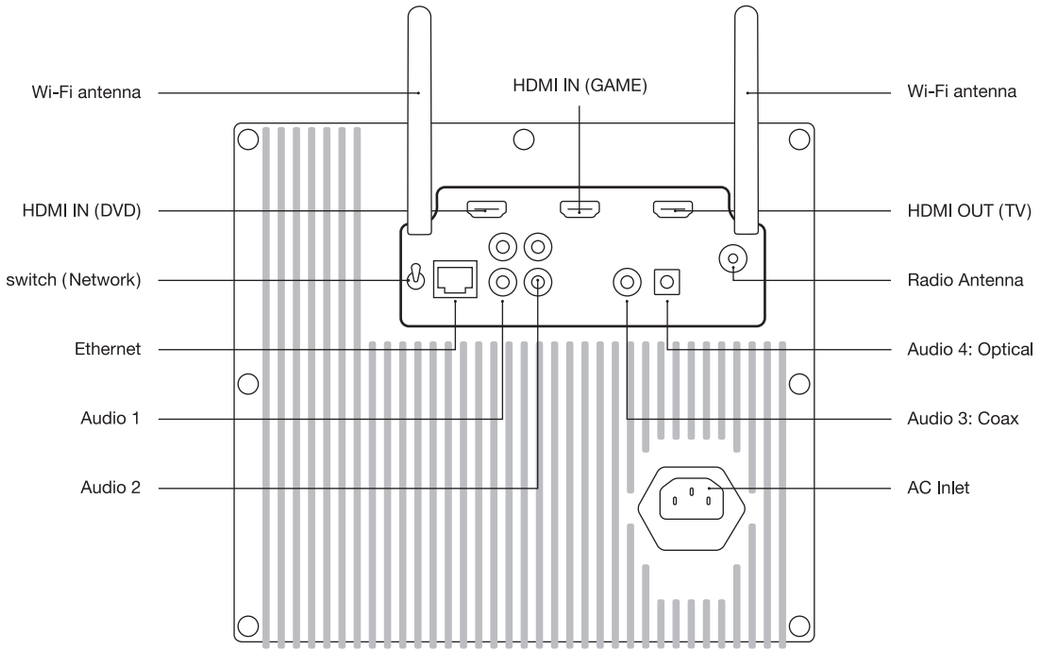
Model XXLはインタネットを通して定期的にソフトの更新を検査しますあたらしいソフトウェアがある時、Model XXLは自動的に更新します。Model XXLが閉める時、ソフトウェア自動更新は4週間ごとに一回起動します。

ソフトウェア更新が自動的に行動したら、ディスプレイに「Software update」と表示します。

ソフトが更新する期間に、Model XXLから交流電源ケーブルを抜かないでください。電源ケーブルを抜くと、Model XXLにソフトなくさせ、複雑的な手動ソフト更新ケーションを行う必要です。

genevalab.comにある「Support」節に手動更新ケーションを紹介します。

バックパネル



ポット	細目
HDMI IN (DVD):	HDMI入力端子
HDMI IN (GAME):	HDMI入力端子
HDMI OUT / HDMI ARC (TV)	本ポットは二つの機能を持っている： 1.HDMI出力（二つのHDMI入力端子の一つから） 2.HDMI ARCポットを付けたテレビ入力オーディオ
Switch “Network”	Wi-Fi とEthernetから選択します。 「Wi-Fi」だけ：Wi-Fiだけ使って、Ethernetが切られます。 「Ethernet」だけ：Ethernetだけ使って、Wi-Fiは閉められます。 EthernetとWi-Fiは同時に働くことができません。 スイッチを押した後に、Model XXLははそのネットワークのサブシステムを再開します。それは約30秒間かかります。
Ethernet	イーサネット入力端子（10/100BASE-T）

ポット	細目
Audio 1	アナログオーディオ入力端子(ステレオ)、RCAポット
Audio 2	アナログオーディオ入力端子(ステレオ)、RCAポット
Audio 3	アナログオーディオ入力端子(ステレオ)、同軸ケーブル/SPDIF、RCAポット
Audio 4	アナログオーディオ入力端子(ステレオ)、光ケーブル、-TOSLINKポット
AC power input	100 - 240 VAC, 50/60 Hz
Radio antenna	外付きFM/DABアンテナの入力端子。 F型ポット。
Wi-Fi antennas	外付きWi-Fiアンテナが二つあります。一番強い信号を受けるために、上図のように指向性アンテナを二つ設置します。

アナログとデジタルオーディオ入力

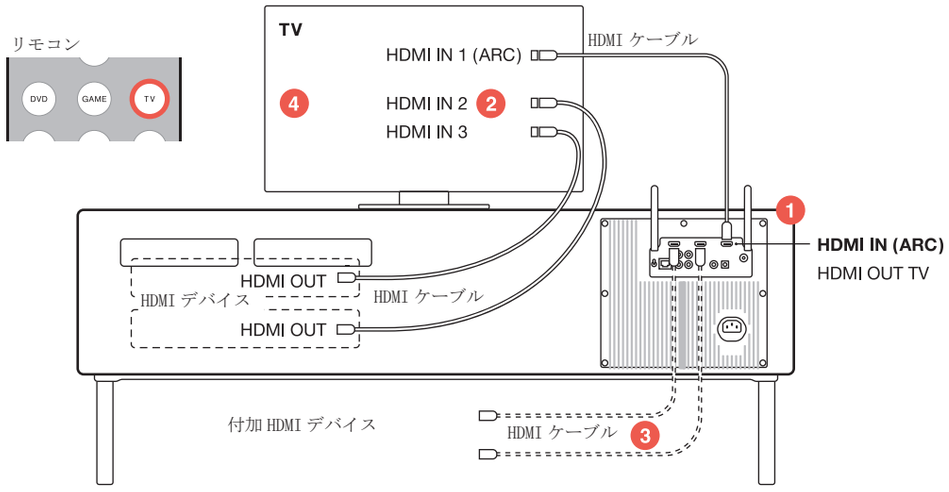
バックパネルに四つの入力端子あり、テレビ、CDプレーヤーとMP3プレーヤーなどの外付きオーディオ源に接続することに使われます。必要な入力がディスプレイに出るまで AUDIO 1-4 ボタンを押します。

テレビ設置

テレビはModel XXLとの連続方式が二つあります。テレビの機能によって、次のテレビ設置或いは次ページに紹介するもう一つのテレビ設置を使えます。

テレビにHDMI ARCポットがなかったら、「Alternative TV setup 1」あるいは「Alternative TV setup 2」章を参考してください。

テレビ設置（ HDMI ARC付きのテレビ ）



設置方式

1. テレビにあるHDMI ARCポットをModel XXLにあるHDMI入力(ARC) ポットに接続してください。
2. HDMIデバイスを(DVDプレーヤー、Blu-rayプレーヤー、ゲーム機、有線テレビ、衛星テレビ)テレビのHDMI入力端子に接続してください。
3. テレビに十分のHDMI入力端子がないと、予定以外のHDMIデバイスをModel XXLにあるDVDとゲーム入力端子に接続してください。
4. テレビ設置にあるCEC*機能を起動してください。
   テレビ設置にExternal Speakersを選択する必要な時もあります。
   *CECもAnynet+ (Samsung)、Bravia synch/link (Sony)、Kuro Link (Pioneer)、CE/Regza Link (Toshiba)、Viera Link (Panasonic)、EasyLink (Philips)と呼ばれます。

使用方法

テレビがCECを支持したら、テレビのリモコンでModel XXLリモコンを代わって、ほとんどの操作を行えます：

- **Model XXLリモコン**：Model XXLを入れて、切ります。
- **テレビリモコン**：テレビ及び接続したHDMIデバイスを入れて、切ります。
- **テレビリモコン**：Model XXLの音量をコントロールします。
- **テレビリモコン**：HDMI 源(テレビに接続するHDMI源とModel XXLに接続するDVD/GAME HDMI入力)を選択します。

注意：テレビリモコンでModel XXLを起動し、閉めると支持できません。

代替テレビ設置1：HDMIのないテレビ

いつその設置を使うか

テレビにアナログ或いはデジタル出力があるが、HDMI ARCポットがない場合。

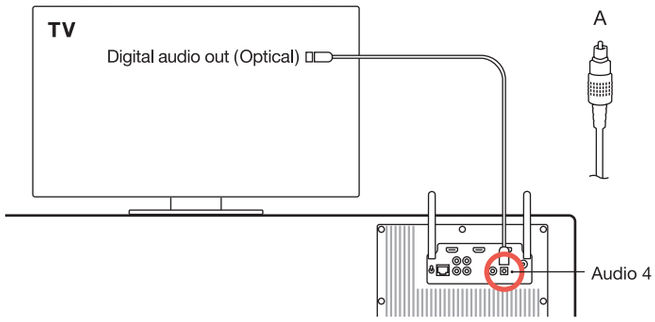
使用方法

- Model XXLリモコン：AUDIO 1-4ボタンを使って、必要なオーディオ入力を選択してください。
- Model XXLリモコン：音量を調節します。

A. デジタルオーディオ出力付きのテレビ(光ケーブル/TOSLINK)

設置方式

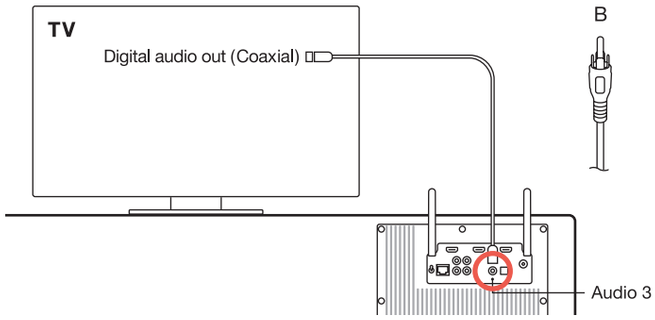
1. テレビ(小型方ポット、内付き赤灯)から光ケーブルを一本Model XXL(「オーディオ4」ポット)に接続してください。
2. テレビの設置メニューから「External Speakers」を選択してください。



B. デジタルオーディオ出力付きのテレビ(同軸ケーブル/SPDIF)

設置方式

1. テレビ（黄色のRCA片ポット)からオーディオケーブルを一本Model XXL(「オーディオ4」ポット)に接続してください。オーディオケーブルの両側にもRCA片ポットがあります。
2. テレビの設置メニューから「External Speakers」を選択してください。

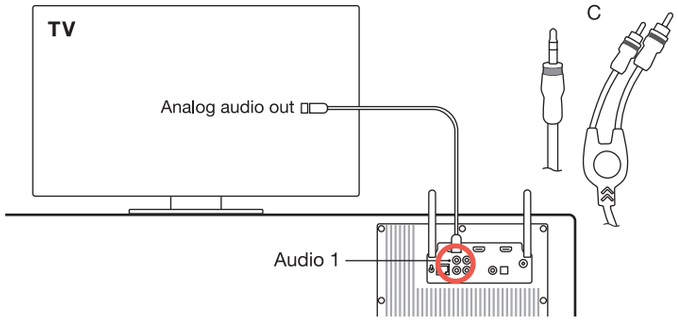


C. アナログオーディオ出力付きのテレビ

テレビにアナログ出力もデジタル出力もあると、デジタル出力を勧めるのはそのほうのオーディオ質がもっとよいからです。

設置方式

1. テレビからオーディオケーブル（赤&白RCA双ポット或いは3.5mmポット）を一本Model XXL（「オーディオ1」ポット)に接続してください。オーディオケーブルの両側にそれぞれ3.5 mmとRCA双ポット或いは両側ともRCA双ポットを配置されます。
2. テレビの設置メニューから「External Speakers」を選択してください。



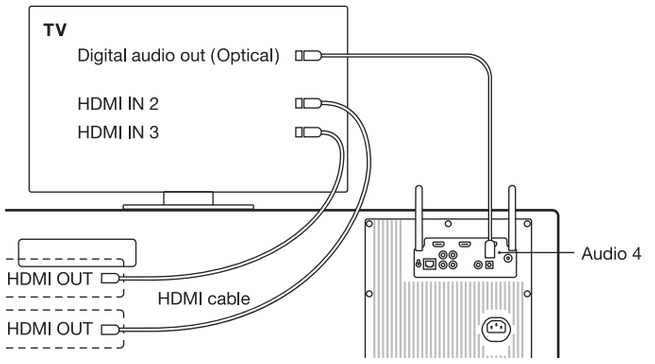
DVDプレーヤー、ゲーム機および他のデバイスの接続

設置方式

HDMIあるいは他のタイプのケーブル(DVI、アナログビデオ)でDVDプレーヤー、ゲーム機、セット・トップ・ボックス、衛星受信機及びほかのデバイスをテレビに接続してください。

使用方法

テレビリモコンで入力源(DVDプレーヤー、ゲーム機など)を選択してください。

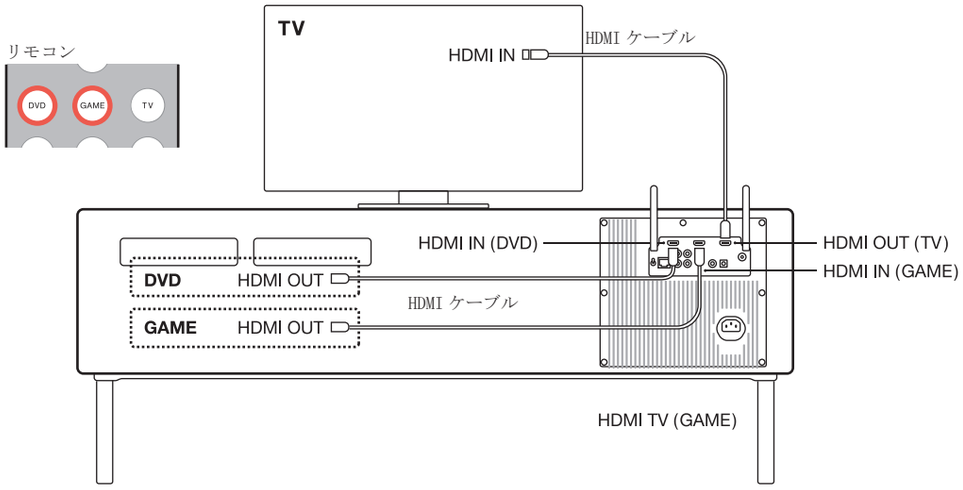


代替テレビ設置2：HDMI ARCのないテレビ

いつその設置を使うか

テレビにHDMI ARCポットがない時、Model XXLリモコンにあるDVDとGAMEボタンでビデオ源を選択する必要です。テレビがCECを支持したら、本設置を通して、テレビリモコンがModel XXLの音量をコントロールし、HDMI入力源を変更できるようになります。

制限：すべてのビデオ源をModel XXLに接続しなければなりません。直接にテレビに接続したビデオ源はModel XXLにオーディオ出力に無効です。



設置方式

1. HDMIケーブルでDVDプレーヤー或いはBlu-rayプレーヤーをModel XXLの「DVD」HDMIポットに接続してください。
2. HDMIケーブルでゲーム機、セット・トップ・ボックス或いは衛星受信機をModel XXLの「GAME」HDMIポットに接続してください。
3. HDMIケーブルでModel XXL（「TV」HDMIポット)をテレビ(「HDMI IN」ポット)に接続してください。
4. テレビの設定メニューに、「external speakers」を選択して、テレビラウドスピーカーを閉めてください。

使用方法

Model XXLリモコンの DVD 或いは GAME ボタンを押し、HDMI入力を選択します。

使用方法(CEC付き)

- **テレビリモコン**：Model XXLにあるHDMI源の選択に使われます。
- **テレビリモコン**：Model XXLの音量を調節します。

インタネット設置

概要

AirPlay或いはDLNAで無線に音楽を再生すると、Ethernet或いはWi-Fiを通してModel XXLを本地インタネットワークに接続する必要です。次に、Model XXLを配置する方法を紹介し、インタネットに接続させます。

Model XXLは有線(Ethernet)と無線(Wi-Fi)インタネットの接続を支持します。

設置方法	いつその方法を使うか
ETHERNET設置	Model XXL用のEthernetケーブルはあります。
WPS付きのWI-FI設置	Wi-Fiアクセス・ポイント(無線ルータ)にWPSボタンがひとつありますから、インタネット設置に便利です。
MODEL XXL付き 臨時WI-FI接続 点のWI-FI設置	Wi-Fiアクセス・ポイント(無線ルータ)WPSボタンなし その方法はすべてのWi-Fiアクセス・ポイントに有効です。

静的IP及び自動IPなどのほかの設置方法について、genevalab.comの「支持」節に参考してください。

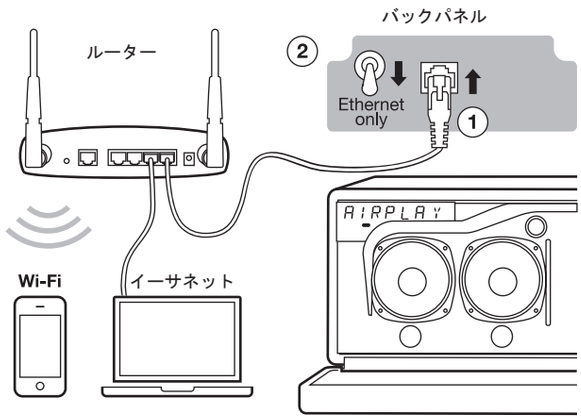
Model XXLのインタネット状態を検査する方法

1. リモコンの AirPlay ボタンを押します。
2. リモコンの P ボタンを数秒間を押します。
3. ⏭ ボタンを押し、次の内容を検査してください：ソフトウェアバージョン、IPアドレス、IPタイプ(DHCP/静)、インタネット状態とWi-Fiネットワーク名。

故障排除

「故障排除」章の「ネットワーク」節を参考してください。

ETHERNET設置



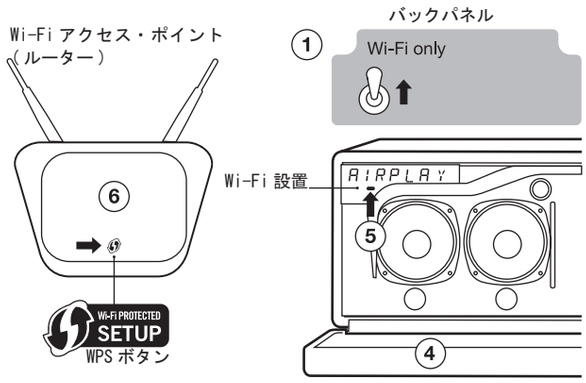
使い方について

1. ルータとModel XXLのバックパネルの間にイーサネットを接続します。
2. バックパネルの「Network」スイッチを「Ethernet」を変更します。Wi-Fi機能は現在に禁止されます。
3. Model XXLを起動します。
4. リモコンの AirPlay ボタンを押します。ディスプレイに「Connected」が出るまでに待っています。
   いま、AirPlay或いはDLNAで音楽を再生できます。

WPS付きのWI-FI設置

WPSとは？

WPS (Wi-Fi保護設置)は簡単な方法です。新しいデバイスをWi-Fiネットに接続することに使われます。WPSは新式Wi-Fiアクセス・ポイント(無線ルーター)の共同特徴です。1分間以内に、Model XXLの「Wi-Fi Setup」ボタンとWi-Fiアクセス・ポイントの「WPS」ボタンを押すと、Model XXLは自動的にWi-Fiに接続できます。

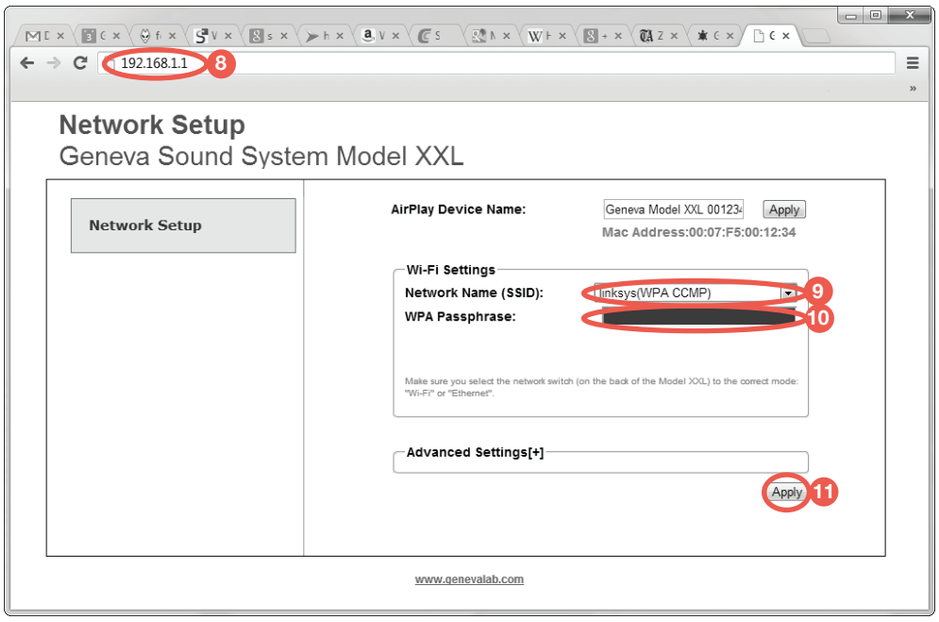


使い方について

1. バックパネルの「Network」スイッチを「Wi-Fi-only」に変更します。
2. Model XXLを起動します。
3. リモコンの「AirPlay」ボタンを押します。
4. フロントグリルを低めます。
5. ディスプレイの下にある「Wi-Fi Setup」ボタンを押し、ディスプレイに「WPS」と表示します。ディスプレイの上にある電源ボタンを押し、設置をキャンセルします。
6. Wi-Fiアクセス・ポイント(無線ルータ)に、WPSボタンを押します。ボタンにある光が点滅します。もしなんの変化もないと、そのボタンを数秒間押す必要です。それで、Model XXL とWi-Fiアクセス・ポイントはお互いに接続始めます。
7. Model XXLディスプレイに「Connected to XXX」が出るまでに待っています - ここのXXXはもう接続したWi-Fi名です。

いま、AirPlay或いはDNLAで音楽を再生できます。

MODEL XXL臨時WI-FIアクセス・ポイント付きのWI-FI設置



使い方について

1. バックパネルの「Network」スイッチを「Wi-Fi-only」に変更します。
2. Model XXLを起動します。
3. リモコンの「AirPlay」ボタンを押し、30秒間を待ちます。
4. フロントグリルを低めます。
5. ディスプレイの下にある「Wi-Fi Setup」ボタンを二回押し、ディスプレイに「WIFI AP」（ディスプレイの上にある電源ボタンを押すと、設置過程をキャンセルします）を表示します。
6. Wi-Fiに接続することは、デバイスと操作システムによります。
7. インタネットブラウザー（Safari、Windows Explorer、Chrome、Firefox など ）を開きます。
8. http://192.168.1.1を記入して、Model XXLの「ネット設置」ページに入ります。
9. Wi-Fiネットワーク(SSID)を選択します。
10. 必要なら、パスワードを記入します。
11. 「Apply」ボタンを押します。今、どうしてもホームページに訪問できなくなります。
12. Model XXLディスプレイに「Connected to XXX」が出るまでに待っています - ここのXXXはもう接続したWi-Fi名です。
13. いま、AirPlay或いはDNLAで音楽を再生できます。

iPhone、iPad或いはiPod® touch

6.1. 「Settings」を起動し、「Wi-Fi」を起動します。
6.2. Wi-Fiがオンであることを確保してください。
6.3. 「GENEVA_XXL…」を選択します。Model XXLが作る臨時Wi-Fiネットはパスワードが必要ではありません。
6.4. 「Join」ボタンをクリックします。

Android

6.1. 「Settings」を開き、「Wireless & networks」、「Wi-Fi」に入ります。
6.2. Wi-Fiがオンであることを確保してください。
6.3. 「GENEVA_XXL…」を選択します。Model XXLが作る臨時Wi-Fiネットはパスワードが必要ではありません。

Mac OS 10.5或いはそれ以上

6.1. システム環境設定に入ってから、「Network」に入ります。
6.2. 左側にWi-Fiを選択し、Wi-Fiの起動状態を確保します。
6.3. メニュー「Network Name」にある「GENEVA_XXL…」を選択します。Model XXLが作った臨時Wi-Fiネットはパスワードが必要ではありません。
6.4. 「Apply」ボタンをクリックします。

Windows 7

6.1. コントロールパネルに入り、「Networking」を選択します。
6.2. 「Manage wireless networks」を選択します。
6.3. ネット「GENEVA_XXL…”」を選択します。Model XXLが作った臨時Wi-Fiネットはパスワードが必要ではありません。
6.4. 「OK」ボタンをクリックします。

Windows 8

6.1. コントロールパネルに入り、「Networking and Internetを選択します。
6.2. 「Connect to a network」を選択します。
6.3. 「Connect」ボタンを選択します。
6.4. 「Connect」ボタンを選択します。

故障排除

ここにご質問の回答がないと、genevalab.comに訪問してください。「Support」を選択してもっと情報を了解してください。

概略

どのように装置を掃除するか？

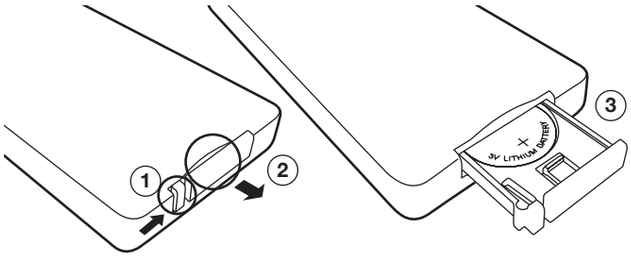
掃除する前に、Model XXLの電源ケーブルを壁にあるプラグを抜き出してください。ドライ布で拭いてください。表面を傷つけないように、送った掃除布で拭くと勧めます。掃除アルコール或いは他の洗剤で音響の表面を拭かないでください。それは表面に傷つけるだけでなく、洗剤が電子盤にも入る可能ですし、電気故障と火災のリスクもあります。

どうしてModel XXLは自動的に切れるか？

活躍的なブルートゥース連続がないと、或いはオーディオ入力1-4に信号がないと、15分後、節能機能は自動的にModel XXLを切ります。

リモコンの電池をどのように交換するか？

1. 指あるいはドライバーで矢印方向に小さなレバーを押してください。
2. 小さなレバーを握っている間、電池室を滑らせてください。
3. バッテリー(3Vのリチウムイオン電池、3VCR2032)を交換してください。バッテリーが正しい極性（＋側が下にする）で挿入されることを確認してください。



どうしてディスプレイに「DAB」がちらちらと出るか？

ラジオ局を保存しません。⏭ボタンを押し、スキャニングを始めます。

BLUETOOTH

どのようにBLUETOOTHをリセットするのですか？

最大8つのペアリングされたBluetoothデバイスに格納することができます。メモリをクリアするには、次の手順を実行します:

1. Model XXLを起動し、リモコンでBluetoothを選択してください。
2. Bluetoothモードに入るの5秒以内に、「Reset Bluetooth」が表示されるまで、リモコンの⏭ボタン を押したままにします。
3. 再びあなたの携帯電話をペアリング(Bluetoothのペアリングに参考してください)。

BLUETOOTH接続時のPINコードは何ですか？

必要なら、PINコードは：0000(ゼロ4つ)です。

AIRPLAY

AirPlayはネットワーク連続が必要ですか？

AirPlay或いはDLNAで音楽を再生する時、ネットワーク連続が必要ではありません。

iTunesのAirPlay標示にModel XXLが見えない iTunesにirPlay標示は現れません

本地にイーサネットとWi-Fiネットワークに AirPlay音響を見つける時だけ、iTunes或いはiPhoneにAirPlay標示は現れます。Model XXLが成功的にネットワークに接続すると確保し、ディスプレイに「Connected successfully to XXX」を探してください。ここにXXXはネットワーク名です。

iTunes或いはiPhoneのAirPlayにModel XXLは現れない

ネットワークに接続したと確保します。Model XXLがまだ現れないと、出荷値にリセットしてから、ネットワークを設置してください。

テレビ設置

どのHDMI設備を支持するか？

Model XXLは一つのHDMI 2-入力、1-輸出HDMI受信機を含み、次のものを支持する：

- すべてのHDTV式、1080p 12-bit 濃い色に達します
- すべての強制性3Dテレビ式
- オーディオリターンチャンネル(ARC)
- CECを支持
- PCMオーディオ。圧縮オーディオ(AC-3、DTS)を支持しません。

Model XXLにCEC方法が禁止される

DVD或いはGAMEモデルに、⏭ボタンを5秒間を押し、CEC機能を禁止/起動します。

HDMI設備に予測にくい問題が出る

付加した設備とModel XXLの間にCECと交換性がないという問題が出ると、簡単的な解決方法はModel XXLにあるCEC機能を禁止することです。

ユーザーの操作がないと、テレビは自動的に入力源を変更

テレビのSPDIF/光ケーブル出力とHDMIポットと同時にModel XXLに接続しないでください。テレビは自動的に入力源を変更する可能です。正しくHDMI入力源を選択できない可能性もあります。

看DVD映画を見る時、オーディオとビデオの周波数が異なる

- DVDプレーヤー或いはテレビ設定メニューにあるオーディオを遅く調整します。
- テレビ設置を変更して、オーディオをHDMI ARC(標準のテレビ設置)或いはオーディオ出力(代替テレビ設置1)でテレビから入力させます。

HDMI ARCとは？

ARCは「オーディオリターンチャンネル」と指しています。テレビにあるHDMI ARCポットは双方向ポットで、二つの機能を持っています：

1. 正常的なHDMI入力。
2. オ出力。HDMI ARCポットはオーディオをテレビからModel XXL(Model XXL リモコンのTVボタンを選択)に転送します。

どうしてテレビのリモコン(CECを使う)でModel XXLを入れる、切ることができないか？

Model XXLは欧州連合、アメリカ及びカナダの厳格的な環境法規に符合します。それらの法規の要求によって、Model XXLがスタンバイモードに、電力消費は0.5瓦以下です。

故障排除

ネットワーク設置

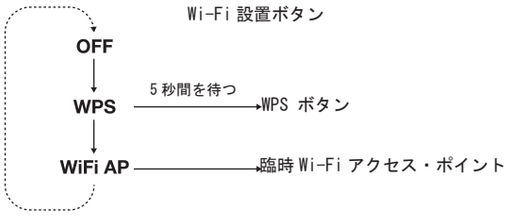
Model XXLネットワーク状態の検査方法

1. リモコンの AirPlay ボタンを押します。
2. リモコンの P ボタンを5秒間押します。
3. ⏭ ボタンを押し、次の内容を検査してください：ソフトバージョン、IPアドレス、IP型(DHCP/静)、 ネット連続状態とWi-Fiネットワーク名。

どうディスプレイの下にあるWi-Fi設定ボタンを使うか

そのボタンを三回押すと、三種類のWi-Fi設置方法を選択できます。一つの設置方法を選択してから、設置過程は5秒後自動的に始めます。

キャンセル：ディスプレイの上にある電源ボタンを押し、設置過程をクリアできます。



イーサネット設置の故障排除

- 手順を繰り返します。
- バックパネルにある「Network」スイッチを検査し、「Ethernet-only」に設置するかどうか検査します。
- ケーブルの連続を検査し、それを抜いてイーサケーブルを差し込みます。
- Model XXLイーサネットポットのそばにあるグリーン色の灯と黄色の灯が閃くかどうかを検査してください。閃かないと、イーサネットはネットワークに連続しません。
- ルータにあるDHCP(動IP)の起動状態を確保してください。DHCPは協定の一種です。IPアドレスを本地ネットワークに分配することに使われます。DHCPはモデム、ルータ或いはWi-Fiアクセス・ポイントによく使われる設置です。

WPS付き故障排除のWi-Fi設置

- 手順を繰り返します。
- バックパネルにある「Network」スイッチを検査し、「Ethernet-only」に設置するかどうか検査します。イーサネットは Wi-Fi とModel XXLに同時に動くことができません。スイッチを変更した後、Model XXLはそのネットワークのサブシステムを再開します。手順は30秒かかるかもしれません。
- 注意：Model XXLはただWPS「ボタン」方法を支持し、WPS 「PIN」方法を支持しません。
- ワイヤレス・アクセス・ポイントにソフトウェアを進級します。
- 異なるネットワーク設置方法を試みてください。

Model XXL臨時Wi-FIアクセス・ポイント付き故障排除のWi-Fi設置

本設置に、Model XXLは一つの臨時Wi-Fiアクセス・ポイントになり、パスワードが必要ではありません。Model XXLに接続してから、インタネットブラウザーを使ってModel XXLの「Network Setup」ホームページを訪問します。ホームページにWi-Fiネットワーク名 (SSID) とパスワードを記入します。

- 手順を繰り返します。
- バックパネルにある「Network」スイッチを検査し、「Ethernet-only」に設置するかどうか検査します。イーサネットは Wi-Fi とModel XXLに同時に動くことができません。スイッチを変更した後、Model XXLはそのネットワークのサブシステムを再開します。手順は30秒かかるかもしれません。
- コンピュータ或いはスマートフォンのWi-Fiを起動するかどうか検査します。
- インタネットブラウザーにIP：http://192.168.1.1を記入下かどうか検査します。
- ディスプレイに「AIRPLAY」がちらちらとし、成功の表示がないと、Model XXLがWi-Fiネットに接続できないと意味しています：パスワードが正しくないかもしれません。その操作を繰り返してください。
- 異なるネットワーク設置方法を試みてください。

ネットワーク設定値を出荷値にリセットします

1. Model XXLを起動し、少なくとも30秒間待ってください。
2. ディスプレイの上にある電源ボタンを10秒間以内に押したままにします：
   ネットワーク設定値がすべてリセットされます。

技術サポート

アフターサービス

もし本製品が修理する必要がある時、当地の小売業者に連絡してください。まず、www.genevalab.comサイトをアクセスして、当地の小売業者を探し出します。

修理について

本製品の所在国の修理保証条項の詳しい情報がサイトww.genevalab.comをご覧ください。